這概都一

常是温温

和、有禮 到很大的

守海蒙娜題沙茲像,守海蒙娜題沙茲像,

||老人看守,他的工作遗兼||公開展覽,全部的展品只像,但在北京,藏有罕有||羅浮宫有武裝哨兵整夜看

草,北京人民晚上在街燈下讀唐或玩紙|南京比新加坡更能保持它的朝氣蓬勃的|該國訪問過的全部城市,都普遍講國語

,在該組曾訪問過的數個城市裏有許林教授又說,中國的青年看來很獨曼 談愛情的愛侶

坡教授舉行演講會談訪問

禮石

誠實

多年肯罗生多年肯罗生

訪問三周

一年電量 一日電量根據新加坡三十一 一日電量根據新加坡大學 一日電量根據新加坡大學 一日電量根據新加坡大學 一日電量根據新加坡大學 一日電量根據新加坡三十

、 有人照片的信用卡。我們都很驚異。她給 有人照片的信用卡。我們都很驚異。她給 有人照片的信用卡。我們都很驚異。她給 一個說,「出納員給了他所需的錢,並 一個說,「出納員給了他所需的錢,並 一個說,「出納員給了他所需的錢,並 一個說,「出納員給了他所需的錢,並 一個說,「出納員給了他所需的錢,並 一個說,「出納員給了他所需的錢,並 一個報行,看看能

中關係的想法,非常感謝。一種說,「對鈴木內閣也是促進日語說,「對鈴木內閣也是促進日語助中國實現現代化。」對說後,

略者,為保衛祖等

6得志、游勁光出席。領導人韋國清、張了今晚的招待會。18級理、國防部長徐四總理、國防部長徐四總理、國防部長徐四總理、國防部長徐四典

机中國人民解放軍建軍五人民大會堂舉行招待會,一日電 | 國防部今天晚上一日電 | 國防部今天晚上

四四四二二四〇五四

Ta-Kung-Pao

342 Hennessy Road

Hong Kong

印承司公限有務印利有港香

() 五千畝)下,把單面積維持現狀(十一屆時選要在穀物耕地局時選要在穀物耕地。 必須抑至十二億人, 必須抑至十二億人,

件,□生産技術,□生産手段和生産は事,而主張要改進

達賴二

一哥及子女

赴東北等地參觀

· 西北、西南、華中子女一行三人,在北七月三十一日電 】 達



简 鑍

置

未說過鄧小平將任國家主席 非說過鄧小平將任國家主席

五屆全國人民代表大會第三次會能等中日友好人士訪日代表團一龍等中日友好人士訪日代表團一龍門的中共四川省第一書記譚啓訪問的中共四川省第一書記譚啓訪問的中共四川省第一書記譚啓訪問的中共四川省第一書記譚啓訪問的中共四川省第一書記譚啓訪問的中共四川省第一書記譚啓訪問的中共四川省第一書記譚啓訪問が中共四川省第一書記譚啓訪問が明祖の東外相就得說八月中國第一五屆全國人民代表大會第三次會 東香港汽車運輸公司該發言人説,廣

就成大一設建制法 個千三逾院法國全

國鑽石牌

玻璃紙成石

現

貨

H

械電氣 此項備忘録明顯表示新加坡参加中國經濟發展計劃加坡一批工業家及外屋イ 新 以便行駛於香港 以便行駛於香港 以便行駛於香港 以便行駛於香港 以便行駛於香港 以便行駛於香港 《星期二在這圾簽訂 該批車 加坡簽訂備忘錄 星 間入 備忘録規定此間廣樂公司和中國公司在機械和電氣工程上 程密切合作 合營る 公司

在的附近,線稱其時體育館後面的大門曾被 一种說,「我曾兩次在那裏,大門曾被 一种說,「我曾兩次在那裏,大門曾被 一個開展,以便當俄國人換槍時有更多的風。 一個開展,以便當俄國人換槍時有更多的風。 一個開展,以便當俄國人換槍時有更多的風。 一人正在那時換槍,也可能没有。 一人或其它人。 人或其它人。

北京天安門廣場,是人民大會堂位於

昨日不 民大 廣場周圍改變面貌 八會堂東北明 小掛毛澤東像 一概後,今天赴二二哥嘉樂頓珠

旅學等打暗號要另一選手等待風向縣 學等學院第二名俄國選手離場國際田聯荷蘭主席指證 野野野

止那樣, 所等待。 告訴他何時跳和何 問題關於風向的暗號

の問題・一、為什么》文章談了三個方に設,提高黨的戰鬥に設,提高黨的戰鬥 建設好。三、我們有信心把黨三、我們有信心把黨

建設

國共產黨不適應新時 較多,年富力强的較大原三十一日電 | 海文 | 方面;一是知識不足 | 京三十一日電 | 海文 | 方面;一是知識不足 | 方面;一是知識不足 | 小类繁表长文指出,中 | 一类的弱點,三是領導 | 一种共黨史研究會會長 | 作風上還存在一些嚴 | 一种共黨史研究會會長 | 作風上還存在一些嚴 | 一是知識不足 | 一旦 面臨新時期的 共

坐弱點;三是領導·

班子中,二是組織

,而暗示將來有一門的革命史跡的員長等革命領導 能性。 改變「毛

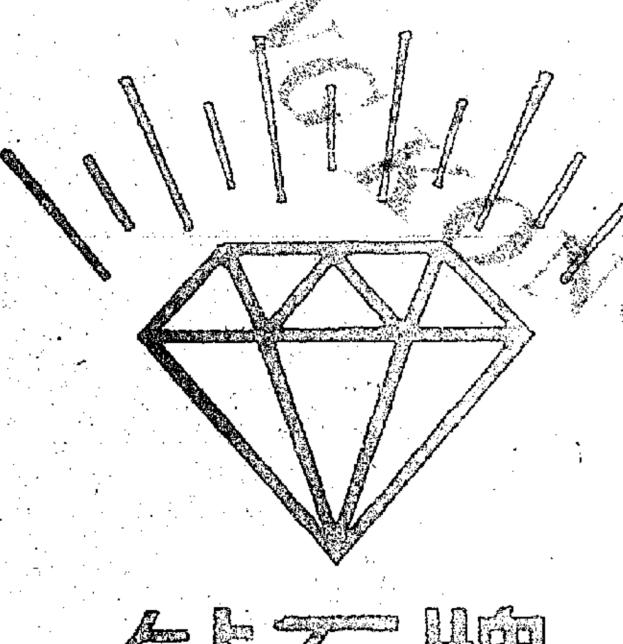
並 銷

·五一四三七六〇四 五·香港文成東街18—20號 三七六九八

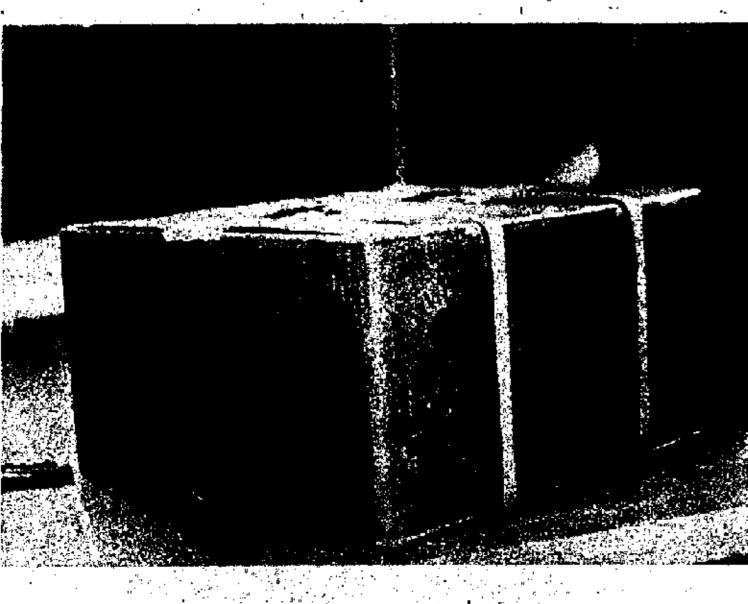
選

購

足



造 ĦŲ.



特 良

밁 價 質 優

全得到巨大

秋立七十

美

富汗美須

你持一個「穩定和均 的政策」,所國之間 又願意採取合作安排 與顯道採取了堅定而

1待會,討論馬/將於明天舉行

理會學統斯

司法部里

對

面

西歐黄金收市

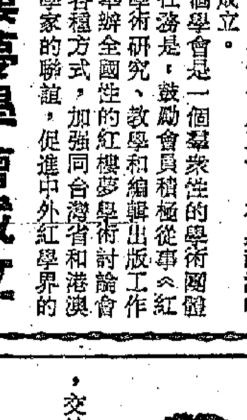
美元價格急升 要經濟情况好轉

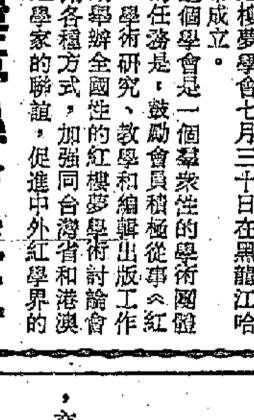
銀行今天對外匯市場干涉,來制止在激動的交投中美元社蘇黎世三十一日電量蘇黎世交易商說,瑞士國家銀行瑞士和西德銀行昨均出面干涉

6份反應。他們認為上升暗示着美國經濟的復甦。美國利率2兩門形容美元的突然跳升,是對美國主要經濟指示在六月2日五月中旬以來,美元對法郎的最高匯率。2一・六六六〇對八〇法郎和一・七九二〇對三〇馬克的巔一一,六六六〇對八〇法郎和一・七九二〇對三〇馬克的巔一一一一次級行開始買賣而使市場平靜一些前,美元在較一個上升。 为为德國貨幣為一·七八五〇美元對六〇馬克。 (時·是在一·六五三〇對五〇法郎。 (時·是在一·六五三〇對五〇法郎。 (時·是在一·六五三〇對五〇法郎。 (時·是在一·六五三〇對五〇法郎。 (時·是在一·六五三〇對五〇法郎。 (時·是在一·六五三〇對五〇法郎。 (時·是在一·六五三〇對五〇法郎。

務厭過物へ







俘要學會成立



(就要到了

媽媽

。的黨來頭昨 解的,就晚

深基 周是東至 医文 震 **高** ≥ 史昌上

的,補是。第一者

獻此認國 領·真道

道項禁令影響所 文化宣傳部所採取的 文化宣傳部所採取的 直項措施之內。

·不將幕閉 美升

委

當適不」旗美用爲認委奧函宮白

斯科三十一日電 縣與委會高層的消息 縣與委會高層的消息 數委員會由於面對美 國的抗議,國際與林匹克運 藥了它的要求,不將 學有的閉幕式上升起 是類四放 學不真斯科與運星期四放 學不真斯科與運星期四放 學不真斯科與運星期四放 學不真斯科與運星期四放

奥際國

一季刊和二十四家年盘 学四家月刊,十六家 学四家月刊,一百 一下三家雙週刊,一百

人侵阿富汗而採取杯人侵阿富汗而採取杯」,因為美國對蘇聯國國旗是「不適當的國國旗是「不適當的

為奧運是屬於國際奧委會的。題化,但他們將遊循國際奧委會的指示,因起美國旗,而使與美國原巴緊張的關係更為起美國旗,而使與美國原巴緊張的關係更為國際與委會消息說,蘇聯也不希望因升

位和胎兒性別。 ▽ 子瑞華 (右)聚精會種

•字認感傳行進在(二左前)琴鳳阜.

副所長李壽楠(左三)親自對館研究所所長、椽物理學家王淦

。潔熊給感停債徐由後然

現居台灣

取遺產

版二第

離勝敏 飽市古寺先; 質區迹大後從 就是從她們的講解和實物閱實中, 個)們對英國歷史的廣泛知識,對每件 他)們對英國歷史的廣泛知識,對每件 的鄰故,都是瞭如指導,談來如數家珍 的學故,都是瞭如指導,談來如數家珍 的學故,都是瞭如指導,談來如數家珍



社中

碎粉中晉西山 人整續繼後 四

意者點污其揭

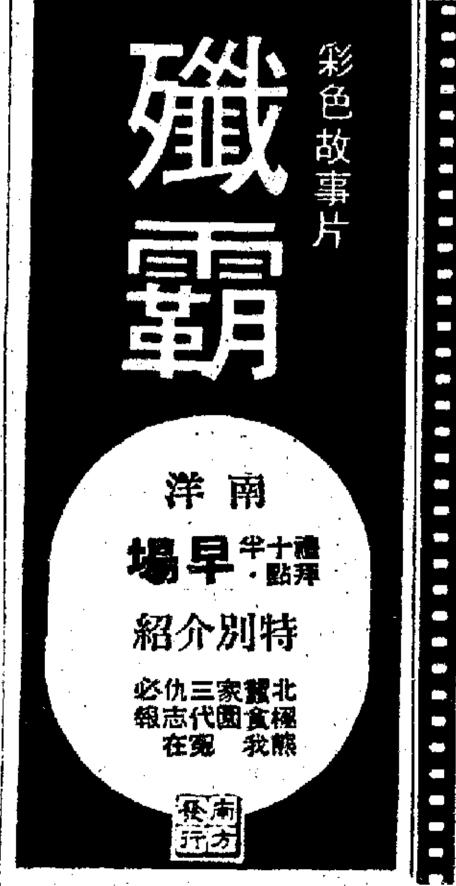
果部門介紹,今年無錫水蜜桃的總產址比去 果部門介紹,今年無錫水蜜桃的總產址比去 果部門介紹,今年無錫水蜜桃的總產址比去 年增長六成。 中國新聞社南京三十日電 》進入七月

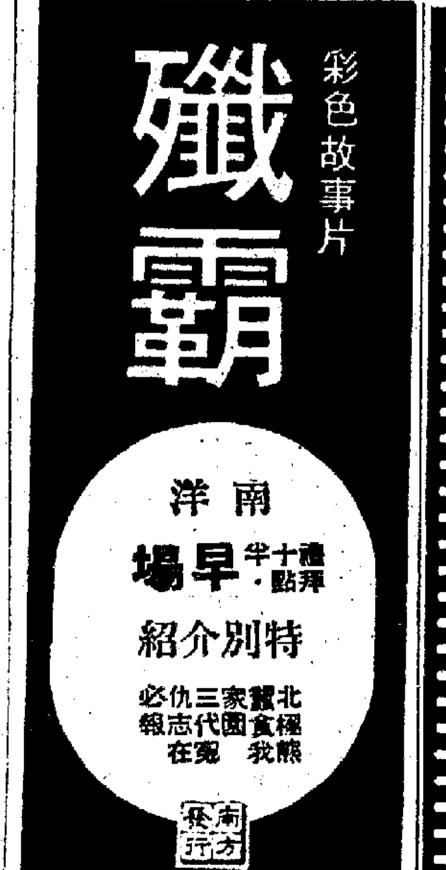
氣流而馳名中外。現在無錫水蜜桃有十二、 無錫水。與在無錫水蜜桃有十二、 無錫水。與在無錫水蜜桃有十二、

早

半點十拜禮 推隆特 薦重別

洋 南 場早 半十禮 ・點拜 紹介別特 必仇三家實化 報志代園食權 在第一我熊 •





機紉縫能性多動電提手

·等縫拼·孔鈕鎖·扣鈕釘可還·外衣縫除

半、四年基 切別 場子和 場子加南 夜**齊**華

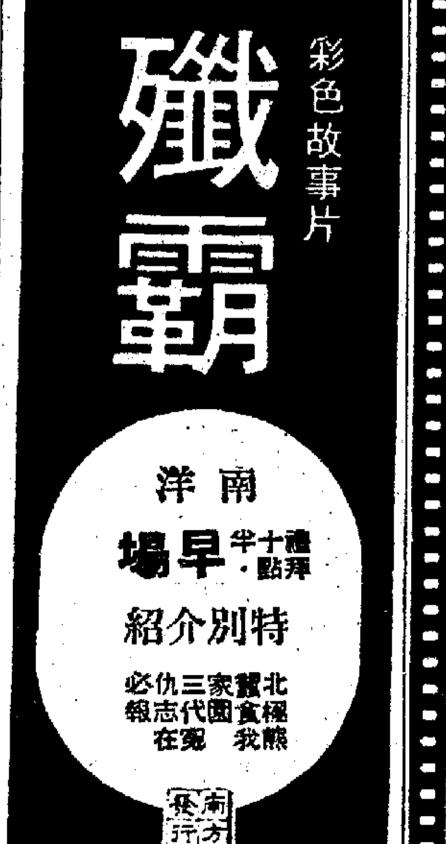
元|銀|珠|南|南|新

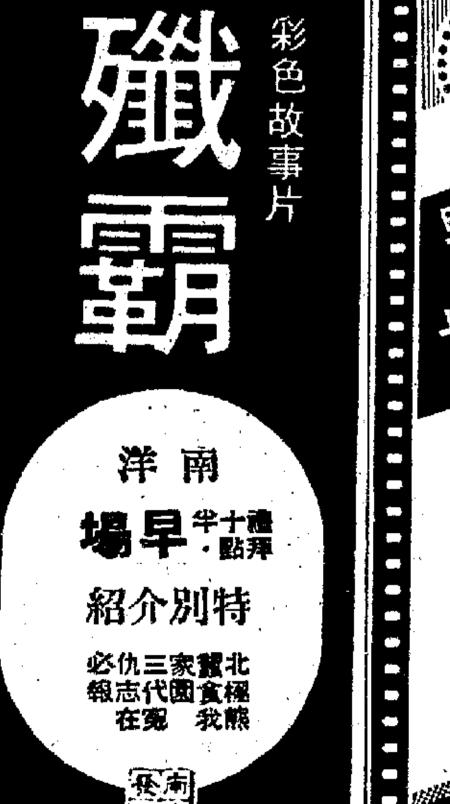
映天九第

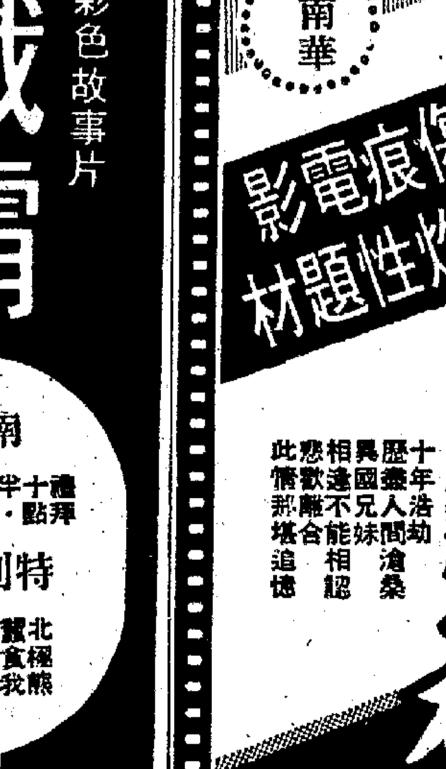
早請天今・好斗港会

景奇山黄

有獨我唯







昨晚在北京首演

我爱中國母親也愛中

聚記 戰敗國的小孩小一

母親的, 大的困難

報記者

異國

母

團

要表面 在幸福興聚的日子,延澤和母親朝夕相處,形影不離。早上起床,他沒得像個「次子」,臨走時又 時得像個「小豬」。他接着妈妈的房子又唱 一起了從電影《櫻》瑪學會的一句歌,「媽子文唱 一起了從電影《櫻》瑪學會的一句歌,「媽子文唱 一起了從電影《櫻》瑪學會的一句歌,「媽子文唱 一起了從電影《櫻》瑪學會的一句歌,「媽子文唱 一起了從電影《櫻》瑪學會的一句歌,「媽子文唱 一起了從電影《櫻》瑪學會的一句歌,「媽子文唱 一方面,第二天就搬到家教住了。

媽妈

用 交投中段時,是在一·六五三〇對五〇法郎。 學元對德國貨幣為一·七八五〇美元對六〇馬克。 學元對德國貨幣為一·七八五〇美元對六〇馬克。 學是是自五月中旬以來,美元稍為回順至一·六五法郎之下,在早上 學。這是自五月中旬以來,美元稍為回順至一·六五法郎之下,在早上 學,這是自五月中旬以來,美元對法郎的最高區率。 美元對德國貨幣為一·六五三〇對五〇法郎和一·七九二〇對三〇馬克的賴 美元對德國貨幣為一·六五三〇對五〇法郎和一·七九二〇對三〇馬克的賴 美元對德國貨幣為一·六五三〇對五〇法郎和一·七九二〇對三〇馬克的賴 美元對德國貨幣為一·六五三〇對五〇法郎和一·七九二〇對三〇馬克的賴

秋立七十

影

會會輩

腦脈腦

向廠商直接

稱問訪受接權伯黃監總務商 重明設 愛獅树 可離鄉哪 剛問網門 指出高地價

組小業品食會商廠

性急性外炎 局血壓症口質 **醫治下**

除斑痣及皮層各類小肉瘤性質腸炎特效中藥

商

九時至十二時 下午三時至七時 日紀 3-895690

星期六下午及假日休息

樓B座(按九字)

今日出版

中共高層 一場門事的經過

中共評毛與風險

鄉大林女兒回烟錄

《爭鳴》合訂本

各大醬店有售

政策

怎樣認識修正主義

中國政治思想史

2.00

都達夫等

原有異談部同思思研究

中國近代思想史路文集

蔡元培學術思想傳記

中國經濟原論

特認的語

经更宏詩選

中國哲學史講授提制(初四)

中國近代經濟思想與經濟政策

作深朝並製名書(數量有限

周極爾

过克敦

哲 排

毎日10:30am-8:00pm

2.00

4.00

12.00

舊思

瘀

温為三十一天文台録得

七點八度,日

及,陽光十點 三毫米E

並發得零點

將是今年的「

除了中國問題,過有: 國際專欄,香港專欄,各地過訊 人物思潮,文藝作品

一 每本售價港幣三元,各大報攤有售

招標承投太空館太陽科學市 政 局 招 標 佈 展告 **心臓工程事**

中國語文遺話

語實學名詞解釋

現代作家創作論

語仙記

再學不再來

稻草人手記

温柔的在

描唱拉的故事

春秋數國思想史話

革命等秋(沫若自傳)

中國新詩選集(1918-1969)

起明等二十個站。 北京、上海、西安、太原 代理乐攬火車站燈箱座 代理乐攬火車站燈箱座 代理乐攬火車站燈箱座

該公司電話為五一四九九二二一。開始接受避箱廣告,若在二十個站同

軍場

→ 稍核主任准佐賢,教育主任劉奇喆。─ 後,交際主任楊木盛,湖查主任湯秉達志强,組織主任唐學元,福利主任丘士 林炳祺,財務主任原承允,福利主任丘士 到世仁、廖烈科,常務育董兼總務主任黄

台畔罗人電商果农邮台

企變物

居火

中山縣訪港

新員昨

就職

協會

連日獲親切接待

李晃登,僑辦宝任黄室主任林藻、副主任

日離港返鄉

陶瓷展尚餘四天

下午四時許,二一,

祭員將其拘控
 娜跌紙皮石被罰千五元

總部稱市



一個月

三個月

六個月

十二個月

十八個月

廿四個月

辦理各種定期存款

7.500%

7.750%

8.000%

9.000%

9.250%

9.250%

· 九龍亞等老術 124 号 恰安閣地下 · 九龍彌教道 23-25 號 瑞典大樓十二樓 · 香港首連新街 2號 價值中心1205數

港幣存款利率行情

(最低亦歌簡 HK \$50,000)

観塘分行: 3-450291 3-450292

元朝分行: 12-790236 12-792050

7.875 %

7.875 %

期限

一年 9.000

5-261211 5-254976

5-255715 5-213126

5-771475 5-771459

5-480252 5-481258

5-685245 5-685246

3-856033 3-856034

3-301348 3-857873

美金

9.000%

9.125%

9.250%

9.500%

10.000%

10.250%

利率

市政局投標委員會秘書。 强媚被发出價最低者或任何其它之投標。

謝

先室楊愛倫女士主懷安息於昨 日在香港殯儀館出殯辱承 歿存均感 護此鳴

招標承投

大空館太陽7人局 招 標

慶告

版四第

居民聯會並將會發起全區的簽名運動法兩局非官守議員。會上決定將居民的要求遞交房屋委員

要求

正,其中兩人被掩傷,船下、名「華豐」號的拖輪一的四十呎長遊艇正駛向

Æ

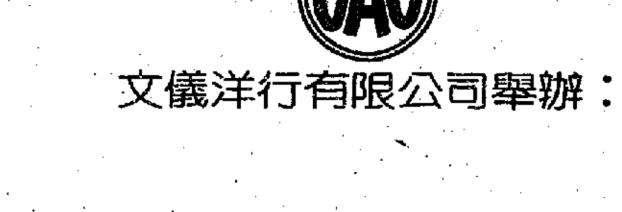
真貧點語

10.00

中國歷史創選 革命春秋(沫若自傳) 文學核繁 现代作家創作論 现代中國小說選(上下) 中國现代詩歌論文語(上下

万季不喜來 異位的整體 稻车人手記 描哈拉的故事 温柔的夜 春秋敏爾思想史話

大減價期內星期日照



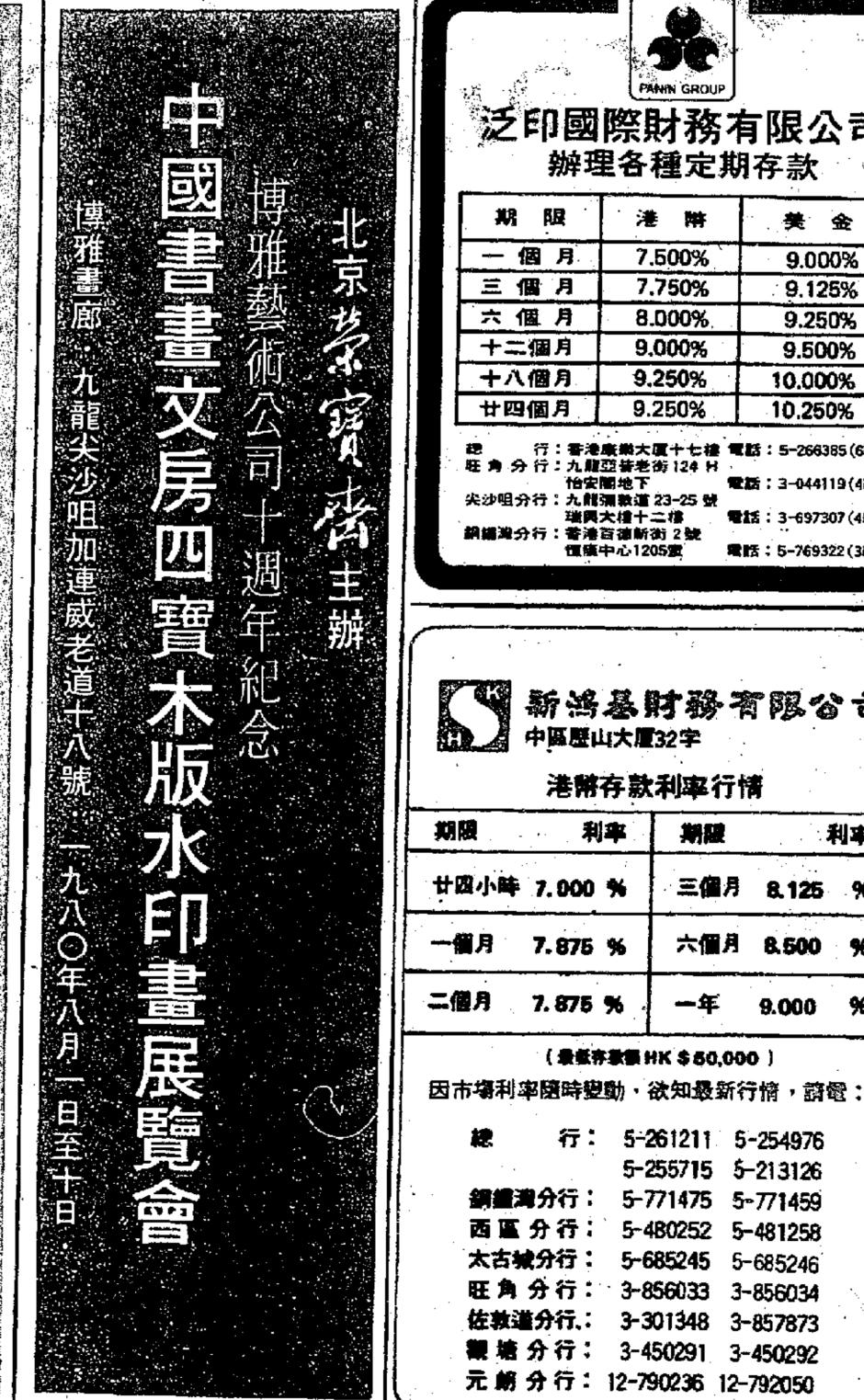
美達影田器訓

:1980年8月1日至8月2日

•時間:上午10時至下午6時 · 地點:香港希爾頓酒店五樓香港東廳

展出多款美達最新影印器材,歡迎各界人士參觀。





相商局

晋

華

川協

沙。喈

亞利來 **茱** · **敦**

A18 海 利

B19 聯 航 A34 大 源

現代桥 边 行 B24 海 馬 B26 海 및

B39 亞利來

A14 招商局 A12 招商局

A44 招商局

B8 太

8月8 港 與

港與

YEX

骣

8月8

汽船株式會社

ishin Line

7月31日

由日本抵港

8月9日到

8月10日開

8月10日到 新加坡

8月11日開 庇

海運有限公司

CÎN H

成:非濟學岛、渥克蘭

埔倉) 威靈頓、列提頓

8/8 22/8 23/8

西非各埠

東非毛里求斯

拉丁美洲各埠

南美東岸

開航日期

8月24日

9月24日

8月11日 9月11日

8月10日

8月26日

8月9日

9月6日

8月21日

8月29日

8月3 華 林

速來辦理提

B 11

成

四六千萬元。 四六千萬元。 四六千萬元。 四六十五四 四十二百八十五四 四十二百八十五四 四十二百八十五四 四十二百八十五四 四十二百八十五四 四十二百八十五四 四十二百八十五四 四十二百八十五四 四十二百八十五四 四十二百十二一

版大第

十一億元,而第一季為一百三十五億元務部的經濟學家具體指出,第二季的外約百分之四十。」 好的。第二季比第一季好轉得非常突出年第二季的貿易表現,是一九七八年第長非利將‧克盧茨尼克説‧「根據季度月

格・特子總六石桶 三别一量十油 降二指百為八入

百數

季的入し

ES.I.S.IINE

香港至美加東西岸貨櫃航線

直航:羅省,邏蘭,三藩市,西雅圖,紐約, 沙灣

香港至澳洲貨櫃航線

香港至馬尼拉貨櫃航線

香港至波斯灣貨櫃航線

ALAUSTRALIA MARU V6 6/8

HAKOSAKI MARU V6 3/9

香港至波斯灣普通貨輛

直航:喀拉嗤,亞布打比,多哈,達文。

電話:3-402911,3-402939

收貨站:油塘灣利高集運倉庫有限公司

青年政治家YOUNG STATESMAN 8/8

山下新日本汽船(香港)有限公司

電話: H250088, H245028, H213121

地址:中環金門大廈2601至2603室

儿TOHGO MARU V5

截貨日期 開 行

截貨日期 開 行

到港開行

拿,覺城,溫哥華B.C.,長堤,聖地牙哥。

貨

華利雅士 FAMILY ACE V35

直航:雪梨,羅爾砵,比利士彬。

亞洲翡翠 ASIAN JADE

亞洲明珠 ASIAN PEARL

英偉雅士 DYNAMIC ACE V68

英偉雅士 DYNAMIC ACE

直航: 刀拜, 巴連, 蓬文。

東方專家 ORIENTAL EXPERT29/7

亞洲雅士 ASIA ACE V3

・元田七二億口 追・、十億六總

八均七比

日全 四 億 八 一元八,後者升為二十 一元七,後者升為二十 一元七,後者升為二十 一元七,後者升為二十 一元七,後者升為二十 一元七,後者升為二十 一元七,後者升為二十 一元七,後者升為二十

。 集 森 的 國 那 雅

2. 公項目上升,交投 反類回降,仍有 反類回降,仍有

多少闆係。本港美電在過去半個月來均告平靜,一有機會近期好轉,國際黄金價格回降等好幾方面有關。此外,也,近期美電上升的原因比較多,而與美元在世界各主要外

外匯市場(本港在週一)

便一,

行再度減息以來,不但t 刊上升,暫時來說是有的 原因本港經濟走勢也了

治光光 现实

大屬愛麵息

需求港

美

。現時廠商研製新 會下降約百分之五 會下降約百分之五 會下降約百分之五 時期機會已很際 好轉的機會已很際 好轉的機會

才來品 推些出

和電具緩商 取子出升人

了在作為人化與買的開日能 單一發經若處亦日本困發本也同歐仍要

此合資經營企業が簽署。

新差五號

MOV. 33 XIONG YUE CHENG

12-451157

8 / 8 23 / 8

12/8

收貨站:靑衣島大生倉

干諾道中:36號誠信大廈2303室

萬國航運有限公司

及發正式提單。

黄埔/廣州

COBO SHIPPING LINE S.A.

承運香港來往上海、青島及黃埔/廣

州之全貨櫃(FCL)或倂裝櫃(LCL)貨

物。並可經香港直接聯運至世界各地

散裝蔵貨 包箱截貨

5-434284/5

一五五號十九樓

s. Ø Ø C WIHNIX MINISING TROY S E

3

凉

所各收货人 速來本公司 辦理提货手鎖 八月三日由青島抵港 SSINIHOMB:

月二十六日從十四厘降至十三厘。

十一日開始生效。銀行把貼現率從十三厘降至十二厘,七月三十四月時期與一個本報訊圖布魯塞爾消息,比利時中央 銀行減貼現率

價每擔分成三百二十元至三百五十元之間。,今年龍眼收成是比較好的一年。昨日大盤市。從近日石硤龍眼上市的數量和質量來看在被和東莞龍眼昨各有六百餘七百籮上石坡和東莞龍眼昨各有六百餘七百籮上種香蕉梨是屬啤梨種,每盒成十七元。

息倒 交收隔

3,562.00 3,616.00 3,555.00

-14.80 15,000.00

493.50

119,30

5,65 423.00

231.00

23,70

335.68

770.0 770.0 770.0

貴川香蕉梨上市 【本報訊】被合

東京美元回升

西區 招商局

港亞輪船有限公司 香港皇后大道中恒昌人厦303室 電話:5-245159 5-245150

" HALMAHERA CAREER"

八月二日到港 直航: DAKAR, CONAKRY, LOME, APAPA, DOUALA

" CHINSHA CAREER"

人月十二日到港 直航: MONROVIA, NOUAKCHOTT, BANJUL, COTONOU, APAPA.

香港代理:汎洋航運有限公司 香港德輔道中71號聯邦大厦705室 電話: 5-238091-8 (8Lines)

M.V.CATHERINE MARU V-5 12/8截貨 3/8抵港 直航: KOROR, YAP, LAE, PORT MORESBY, RABAUL and HONIARA M.V. 'GREAT OCEAN' V-3 28/8 鼓货 30/8 抵港 直航: MADANG, LAE, PORT MORESBY &

收货站: 鈴江货倉, 青衣岛TEL, 12-450174-5 KYOWA LINE 香港南太平洋氢島定期航線 M.V. PRINCESS JUDY • V- 4

31/7 截货 1/8 抵港 宜航·NOUMEA, LAUTOKA, SUVA PAPEETE, KAROTONGA, & APIA, M.V. ASIAN PALM" V-20 CLOSES: 13/9 DUE: 15/9 直航: HONIARA, NOUMEA, LAUTOKA SUVA, PAPEETE RAROTONGA, APIA & PAGOPÁGO.

收货站:美利货盒: TEL:8-648307-8 總代理:大煦企業有限公司 香港干諾道中111號,永安中心1304室 電話:5-456811(三線)

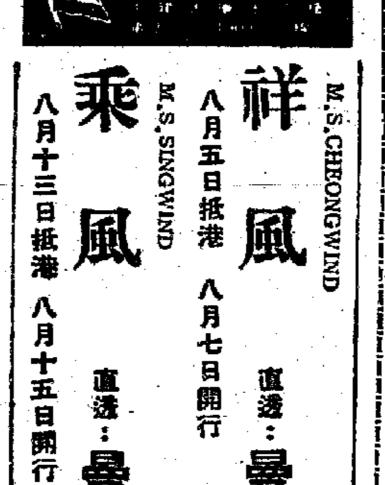
朗普頓、洛美、 曼谷、棉蘭、雅

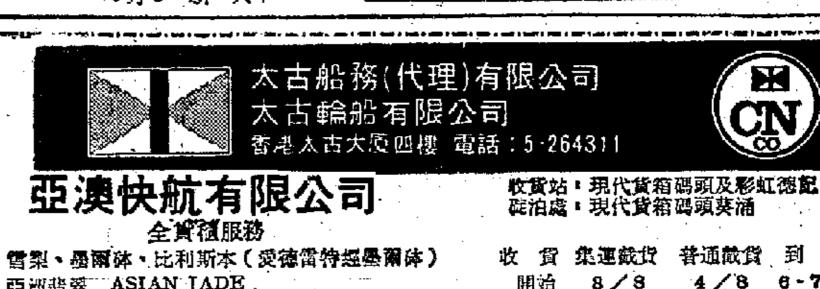
(印尼線)

FCL ACCEPTABLE

LINE 協成汽船株式會社

日日 関到





Port Moresby, Kieta, Rabaul, Lae, Madang, Wewak

亞洲翡翠 ASIAN JADE ORIENTAL AMBASSADOR AUSTRALIAN EXPLORER ASIAN PEARL

4/8 6-7/8 9/8 11-12/8 15/8 17-17/8 22/8 24-25/8 直航:非濟羣岛、渥克蘭 太古,大阪三井,渣罨聯合航線 收貨站。海運橋及彩虹德記新倉(黄埔倉) 威靈頓、列提頓

裁貨 NEDLLOYD MADISON Auckland & Wellington 8/8 22/6 23/8 NEDLLOYD FREETOWN Lautoka, Suva, Auckland & Lyttelton 新畿內亞及南太平洋航線中貨站,彩虹德記 新倉(黄埔倉) Port Moresby, Noumea, Honiara, Rabaul & Lae 2-8/8 9/8 9/8 POYANG

雅打馬士基

阿拔馬士基

亞利安馬士基

8月23期

8月30斑

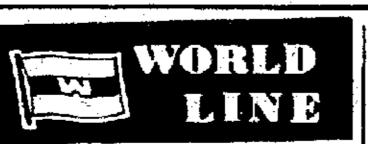
馬士基輪船(香港)有限公司 MAERSK LINE

漢堡・不來梅・ 喀喇蚩、杜拜、 長堤・紐約、資 施特丹·安特衛 巴士拿、達曼· 查爾斯登

8月6開 8月2開 亞利達馬士基 8月9開 美娜馬士茲 8月22期 安達馬士基 馬珍馬士基 8月15間

科托努、自由城 加達、三寶獎。 科威特・巴林 蒙諾維亞、阿比 泗水 尚、添馬 意士提利馬士基 麥堅尼馬士基 析利達馬士基 8月8閱 、 8月10阳 安達馬士基 8月7開 阿拔馬士恭 8月14隅 多資爲士芸 8月23期

鄭士基翰船(香港)有限公司 **德輔道中71號聯邦大厦八樓 電話,5-266311** 復門代型/澳致航運公司 超周每二號C 1 電話:88178



CATTLEYA

七月30日到 吉 八月1日開 MANGO QUEEN **杧果皇后**州門開

GOLDEN LAKE 八月13日到 金 八月15日開 總代理:大源船務有限公司

接載處:東記公司 香港德輔道西40-50號 西區中心大廈廿一號 電話:⑤468151

CAVN/FMG

谷

委內瑞拉/哥倫比亞國家聯營航線 由香港直放中南美洲 A VESSEL VL-023

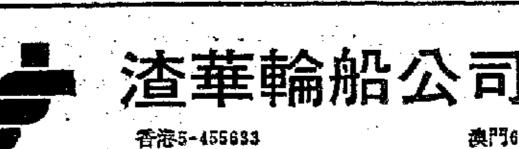
八月十六日到港 八月十八日啓行 Discharging, Cristobal, Barranquilla, Maracaibo, La Guaira, El Guamache, Santo Domingo, Port Au Prince and Puerto Cortes. - Cargo for Colon, Colon Free Zone, Panama City. acceptable with transhipment at Cristobal

Cargo for Cartagena and Santa Marta acceptable
with discharge at Batranquilla.

Cargo for Puerto Cabello acceptable with discharge

at La Guaira. Cargo to Buenaventura, Colombia acceptable with transhipment at Japan

香港總代理:香港海運有限公司 中區聯邦大厦23字 電話 = 5-225046 收貨站:美利公司貨倉 戴亞街黃埔東倉 電話:3-648307.648308. 電話:84899 澳門代理:新獎公司



澳門6468 開航日期 | 粉. 直 航・ NEDLLOYD KATWIJK 8月24日 液華吉域 西非各埠 9月24日 NEDLLOYD MOJI 查華門司 NEDLLOYD SEROOSKERK 8月11日 渣華尚露土却 9月11日 NEDLLOYD KOREA 渣準高額 HIMALAYA MARU 喜馬拉亞丸 南非各埠 NEDLLOYD SPAARNEKERK 8月26日 渣革士斑列却 NEDLLOYD FUKUOKA查幸福崗 8月9日 NEDLLOYD STREEFKERK

西非 東非 東非毛里求斯 拉丁莫洲各埠 拉丁美洲 9月6日 **淮華士必却** NEDLLOYD NASSAU 渣萃命素 8月21日 南美東岸 NEDLLOYD HONG KONG 8月29日 渣藥香港

二·帝元證 跌為正名元五 五半八股為三名元五 金之。 跌二十跌三元五 三十六四。八 君為酒卷一元毫電, 赤零數

四店, 光九, 活发前7 中股股六人的及省者1

億入 份份十 千 總 六 石 桶

EXPRESS FULL C

香港至美加 直航:羅省,渥蘭,三 拿, 馒城, 溫哥

光榮雅士 GLORY 華利雅士 FAMILY 亞洲雅士 ASIA AC 香港至

直航: 雪梨, 墨爾砵, 東方專家 ORIENT

亞洲翡翠 ASIAN J 亞洲明珠 ASIAN I 香港至馬

英偉雅士 DYNAM 有利雅士 ELECTE 英偉雅士 DYNAM

香港至波舞 直航:刁拜,巴連,逢了

洲 丸 AUSTRAI 豪 丸TOHGO M 箱 畸 丸HAKOSAE 香港至波斯

直航:喀拉嗤,亞布打上 青年政治家YOUN 收貨站:油塘港利高集運倉局

電話:3-402911 >

山下新日本汽船 地址:中環金門力 電話: H250088,

伽教育代表

團

樹民,加

及問右大

仓胜得

图長稱中

應邀訪

,將能源消費量降低到百分 此,日本制定了一個全國住 計到」,主要是發展更有效

英、法和西德等國正推行石 于駛速度,並採取加强對建 人節省更多的能源。大力開 內一項共同的能源政策,是

京部區下太陽能研究所 1操作;由於外形酷肖

「傘,操作時差不多整

湿,可製造電力大約



國家要從用油轉向用煤, 捷估計,全世界到2000年

土地的破壞,礦井地面塌 污染,煤矸石處理;燒煤 除二氧化碳對氣候的影響 現在即使付出很高的環

在筠建一條1660公里長的

年内每年需建造50艘10萬 **需要擴大港口能力,建設**

合原料。這兩項技術,估 業化。煤炭氣化、液化技 以開始商業應用。

子質量的一萬分之一

数子了。如果這種突變真 頁具有一定的質量,因為 子必須具有質量才有可能

認為太陽内部的聚變反應 大的中微子。但檢測到的 **通理論值的三分之一。**現 e性:即探測器只測到了 重。這樣,太陽聚變原理 E對宇宙演變違景的推測

之足夠的質量來防止星 五分離的趨勢。現在情况 **『怕只有很微小的質量**, 的總質量較原先的估計數 就會在萬有引力的作用 与宇宙從膨脹轉向收縮。 「能是一個無始無終的領

可微子能夠幫助理論物理 (更為精確的四象,也許 l作用力的基本的统一。 !獎獲得者謝爾登•格拉 ,我們已接觸到物質是 基本要素相互結合在一

木質・」 正在對這項實驗精密地 是,或者能證實有關中 **.它駁倒。但不論結局如**

團英精蹈舞樂晉 海外巡迴演出。香港音樂舞蹈精英團昨 出演迴巡外海赴 E渠總監黃錢其源。 上香港精英四四長的E

學為理能因道。多時過

年為想,是幾和不

使使

應角

類。 所學的東西和複雜程度不同,可会 物的行為也被包括在內。以其過程 學習的定義是道歷廣泛,多種

程的新生。 「中五以上程度)課 「中五以上程度)課 「中五以上程度)課 「中五以上程度)課 「中五以上程度)課

港設制印

聘 3

員 恕不退犯不退

件。耐

最新榮譽貢獻 ·主題曲精選· 機構地區山

正宗客家山歌又來了

海燕唱片公司

已製土市帶 效果特佳 回鄉探親 经秋课、温腾隆、周耀创、李明 最佳禮物 海燕唱片有限公司電話:3-844268

九龍彌敦道448-452號文豪閣二樓206室

深圳市女深港(華利)汽車運輸公司

搬運員工、水陸運輸等





日一日月六年申庚曆農

本世纪五十年代以來,隨着社會的發展,尤其是許多國家實現現代化的進程,能源的消費量在迅猛上升。一九五〇年,世界能源的總消 · 到量是二十七億啞標準煤,在以後不到三十年的時間,增加到一百億噸。六十年代後期,能源短缺的現象,在一些國家內巴斯歸出來。一九 七三年,中東戰爭中爆發的能源危機,震撼了世界。美、英、法、西德和日本等許多國家的經濟發展,遭受到嚴重的挫折。能源緊張的局勢 ,引起許多國家對能源問題的極大重視,它們研究並制訂新的能源政策,以解決目前和未來的能源需要。

石油地位在本世紀內不會變更

石油在目前能源中獨佔鰲頭,將近達到世界能源總消費量的一半。本世紀五十年代,由於中東、美國、北非等大油田的相繼發現,資本 主義國家對廉價石油的爭辩,以及社會生產和生活的需要,石油大量代替煤炭,成為能源中的主要部分。世界上先進工業國家的石油消費量 ,以一九七八年和一九

第四三五鄉

那時,美、蘇兩國煤的產量,都將從目前的七億

多噸,增加到九至十億噸。二〇〇〇年,西方世

界即使努力開發煤炭資源,估計也只佔能源總消

费量的百分之二十至二十三,比目前略有增加。

還不能和石油並駕齊騙。今後,全世界煤炭消費

虽將比過去有較大的增長,但在能源消費中的份

额仍然是有限的。其原因主要是:一、投資大。

每增加一億噸煤,需要建設投資約八十億美元!

二、直接燃燒煤所造成的環境污染問題,不好解

决,三、即便是優質煤,從能源利用角度上看,

也遠不如石油優越,四、要改變已經形成的能源

精力,提高煤的利用技術。把煤進行氣化和液化

,加工成與石油、天然氣一樣的流盤能源。日益

受到一些先進國家的重視。日、美和西德等國正

密切合作,聯合攻關,使它盡早達到實用化階段

。這三個國家共同建造的世界上最大的煤炭液化

裝置,準備在一九八三年投産,每天用六千噸煤

炭,生産一千八百噸輕質燃料油和一千五百萬立

方米合成氣。目前,美國在煤的液化方面走在前

頭,它在五年內準備投資四百億美元,建設二十

座合成燃料廠,採用煤的氣化液化以及油頁岩製

造合成油。但是,由於技術上不夠成熟和成本高

石油。今後,煤炭的利用重點是在電廠。在日本

使固體的煤炭變為煤油混合的流體,這樣可以節

省燃料用油,同時也可以使燒油的電廠不必進行

大的改造。此外,美國、西德、日本等國還大力

提倡停建燃油電廠,增加煤電比重,把更多的石

赤來能源——核能、太陽能

---九五四年,蘇聯第一座核電站開始投入運

行以來,核能進入了能源消費領域,但由於石油

的廣泛使用,它的發展受到了影響。目前,世界

上二十幾個國家有原子能反應堆,共二百多座,

發電功率為一億一千多萬千瓦。美、英、法、西

浮游植物通過光合作用,把簡單的無機營養

盟和二氧化碳轉化成複雜的有機物,叫做初級生

産力。接着浮游植物被浮游動物或其它動物吃掉

,前者的有機物輕移到後者的機體裏,稱為次級

生産力。有機物經過幾次轉移・最後成為我們捕

撈的對象, 這就是頂級生產力。事實上, 海洋現

存生物量中只有很小--部分能夠轉轉移到食物鏈

的最後一級——魚身上,從上一級到下一級,總

是有百分之八、九十的有機物在代謝過程中分解

每生產一噸魚,就意味着要消耗十幅

的魚食。魚當然是我們需要的,可是是是

不是也能夠直接利用那些組成魚食的較小

型生物或轉化級數比較低的生物呢?這樣

我們不就可以突破二三億噸頂級生産力的

限制,向幾十幾百億噸的次級甚至初級生

類已經在往這個方向努力了。

,也可以用到我們的食物惡。

這樣做當然會遇到許多困難,但是人

隨着漁場的擴大和捕撈對象的增多

還會遇到許多無法食用或者不大好吃的食

物的問題。解決這個問題的辦法之一是研

究加工新技術,製取濃縮蛋白質。經過脱

水脱脂的濃縮蛋白,没有怪味,營營豐富

,可以長期保存運輸,供作飼發性畜之外

溢撈,已經使部分海洋生物資源遭到破壞

年遞增二百多萬噸下降到四十萬噸。發展

海水發殖是保護和增殖海洋生物資源最有

現在全世界都在大力發展海水養殖業

,紫菜、海帶、牡蠣、貽貝、餺魚、鮭魚

等等都已成為養殖的對象。海水養殖的產

量一九七〇年是四百萬噸,一九七五年增

加到六百萬頃,預計到本世紀末有可能超

巴有的經驗證明,海水發殖可以成倍成十倍

中國得天獨厚,有一萬八千公里長的海岸線

地提高單位面積的產量。正是依靠人工發殖,中

國的海帶產量约比解放前提高了三千倍,畝產有

,有一于三百五十萬畝淺水海域,有五千多個大

小岛嶼。在開發海洋生物資源以滿足人民日益增

長的蛋白需要方面,我們應該而且也完全能夠有

過現在全世界的漁產量。

,漁産平均年增長率大幅度下降——由每

近些年來,由於污染和無計劃的狂捕

產力靠近嗎?

效的途徑。

的高達二千斤!

油頂替下來。

等國,正在研究採用煤油混燒(COM)技術,

把現有電廠從燒油改為燒煤,可以節省大鼠

,估計近一、二十年内,難以大規模使用。

為了提高煤炭替代石油的能力,國外正集中

供給和利用系統,則更加困難。

石油與	连带佔	能源消	留的百·	分比
「中の正」	寛良・	有 1 减2	人的獨物	(元)

	美國	蘇聯	日本	西德	英國	法國	意大利
石 1950	3 9	17	4	3	9	17	3 3
1 1000	38.	7 2	58	4 5	6 3	68	
由 1978 某 1950	4 0	7 9	8 5	95	9 0	8 0	49
炭 1978	1 9	32 •	15	20	3 3	15	· 7
× 10.0		- 是19	77年的經	c計數			•
_							

石油取代煤炭成為主要能源這一過程,以美 國為最早。一九五一年,美國的石油在能源消費 中超過了煤炭。蘇聯實現這一過程較晚,直到一 九七五年,石油在能源消費中才居於首位。日本 在五十年代以後國民經濟高速發展,原因之一, 是由於在能源構成中,實現了從煤到油的轉化。 五、六十年代,國際市場上的石油價格很低,一 桶值一兩美元。當時,日本大量輸入廉價的石油 ,到六十年代中期,石油已佔全國能源消費量的 一半以上,一九七三年高逵百分之七十七點六。 石油作為優質能源,對日本推進現代化,無疑起 了重要作用。近一、二十年來,世界上不少國家 ,主要是依靠石油,還有天然氣,實現了自己國 家的現代化。目前,世界石油産量為三十億噸以 上,美國近五億噸,蘇聯六億噸左右,英國一億 多噸。現在已經探明的世界石油可採儲量,大約 一干億噸,按目前生產水平計算,可以繼續開採 三十餘年。由於石油儲量有限,新發現的資源跟

不上增長的需要,石油消費國對輸出國的過份依 賴所造成的困難,迫使石油消費國採取一系列限 制石油用量的措施,為此,石油消費比重不久將 會下降。然而,要實現能源結構的根本變化,邊 需要經歷一段很長的時間。在本世紀內,石油仍 然是主要的能源。

下一世紀,人類將面臨石油資源的枯竭。因 此,可能有油的國家都在努力尋求新的石油資源 • 其中, 值得注意的有兩點: 一是對海底的勘探 。世界已探明的石油儲量將近四分之一在海底。 目前,世界上已有二十八個國家進行近海石油開 採,十四個國家採明有近海石油,六十個國家正 在積極尋找海底石油。一九七六年,世界近海石 油產量佔石油總產量的百分之二十四以上。英國 由於北海油田的開發,目前年產一億噸,除自給 外,還向西歐出口,為英國經濟的再度發展提供 了條件。另一點是提高石油的採收率。目前,採 收率平均是百分之三十,最高是百分之四十。如 **只能把採收率提高一倍的話,就可以使石油延長** 使用三十年。不少國家正在為此努力。

煤炭東山再起

在礦物能源資源中,以煤炭最為豐富。已採 明的可採儲量為六千四百億噸,分布在七十多個 國家,按目前生產水平計算,可供人類開採二百 五十年。一九七八年,西方世界煤炭的消費量近 十二億噸,佔能源總消費量的百分之十八,僅次 於石油、天然氣,是第三大能源。石油危機的發 生,使不少國家把希望之一寄托到煤炭上,認為 未來能源的缺口,可以由煤炭和核能來填補。大 力開發煤炭资源,已成為一些國家能源政策的重 要組成部分。

為此,許多有煤的國家,都在考慮增加煤的 生 · ն聯合國歐洲經濟委員會估計,一九八五 年,全世界的煤炭産量將達到三十八億噸左右。

在我們這個號稱文明發達的行星上,飢餓仍 然是第一號的大問題

現在全球範圍內估計有三分之二的居民感到 蛋白質不足,全世界一年死亡的六千萬人中,大 约有百分之一二十直接或間接與飢餓或營養失調

每年百分之二的人口增長率超過了食物增長 率。尤其在一些發展中國家裏,人口增長速度遠 遠超過了經濟發展速度,食物短缺的問題就顯得 更為突出。

因此,擴大食物來源,特別是蛋白質 來源,已成為當務之急。

擴大食物來源有很多途徑。

人類從誕生那天起就生息在陸地上, 致力於對陸地資源的研究和開發。要在這 個已經顯得相當撻擠的「世襲領地」內進 一步擴大農業生産的耕地面積是不容易的 了,於是對廉價蛋白的需要迫使許多人把 目光轉向海洋。

浩瀚的海洋佔地球表面積百分之七十 一,我們對這個「水的王國」的了解還很 少。儘管人類早在蒙昧時代就已經向海洋 索取食物,而且現在擁有一·百萬條大小不 同的漁船和四百萬人從事海洋捕捞,但是 在全世界的食物资源中,至今還只有百分 之一二取自海洋。

海洋裏有二萬五千種魚類,成為我們 捕捞對象的不過二百種。全世界七千萬噸 **漁產量中,百分之八十來自水深不足一百** 八十米的大陸架,遼闊的海洋還有百分之 九十的水面没有得到充分的開發利用。

潜力類然是很大的。現在應該繼續改 進捕捞技術,在鞏固和發展近海漁場的同 時,向深海遠洋進軍。

一個明顯的例子是南極磷蝦。磷蝦只 有幾厘米長,大量生活在南極附近水深二 百五十米處。新鲜帶壳的磷蝦含蛋白質百 分之十一到十五,質量不低於魚、牛肉、 直接食用之外,還可以做成乾蝦仁和罐頭

食品。 更重要的是,這種海生甲壳網動物的資源十 分豐富,估計有八到十億噸,在不破壞南極生態 平衡的前提下,每年可捕捞一億噸,比目前全世

界的漁産量還多1 南極磷蝦是這樣,還有别的非傳統魚類呢!

諸如紅螃蟹、燈籠魚之類,都有可能成為不斷地 向人類提供大量動物蛋白的新資源。 在生命喧嚣的海洋哀,浮游植物——浮游勋

更大的作為1

德、瑞士等國,核電量佔全國發電量的百分之十 以上,瑞典和比利時已超過百分之二十。它在目 前世界能源消費量中所佔的比例很小,美國是百 **分之四,英國是百分之三點七,西德、法國、日** 本是百分之三點四。

鄮

石油危機的發生,使不少國家重新意識到核 能的重要性。有的國家已經把發展核能定為國策 。一九七九年三月發生的美國三里島核電事故, 曾引起一片嘩然。盡管它造成了十多億美元的經 濟損失,但並未給環境帶來實質性的影響。因此 ,發展核能仍是世界上主要工業國家致力的一大 目標, 爭取到二〇〇〇年使它在能源消費中佔較 高的份額。估計本世紀末核能將佔世界能源消費 量的百分之十三左右。由於增殖堆的實現,使核 能的利用效率增加了幾十倍。法國十分重視核能 的發展,在增殖堆的研製方面走在美國前面。同 時,為了進一步消除發展核能的社會阻力,許多 國家還積極加强核能安全技術的研究。

太陽能是一種分布面廣、最乾淨的再生能源 ,它的研究與開發已經引起了不少國家的重視。 當前,太陽能的利用數量極小,處於起步階段。 從技術經濟條件上看,本世紀內,太陽能更多的 是利用在熱水、採暖和空調方面。發展中國家認 為,它在解決農村能源上可能會發揮很大的作用 。到二〇〇〇年,日本打算使太陽能在家庭方面 利用的普及率達到十分之一。在美國總統卡特提 出的能源計劃中,再生能源(主要是太陽能)在 本世紀末要達到能源消費的百分之二十,一九八 五年,美國準備在二百五十萬幢住宅裝上太陽能 採暖和空調系統。

利用太陽能進行發電,現在還處於研究試驗 階段。美國已建成世界上最大功率為五千千瓦的 太陽能試驗裝置,已經動工建造的一萬千瓦試驗 性太陽能發電站,預計一九八一年開始發電。值 得注意的是,為了更有效的利用太陽的能量,美 國計劃到二〇〇〇年時建造六十顆單位功率為五 百萬千瓦的太陽能發電衛星。

從世界範圍來看,太陽能在本世紀能源供應 中,不合作出多大貢獻。但是,最終解決入類朱 來的能源問題,無疑地將是太陽能與核聚變能。

節能:一項戰略性措施

解决能源的途徑有兩條:一是問源,二是節 流。目前,先進國家的能源利用效率為百分之四 十至五十,還有很大的節能潛力。各國都把節能 作為解決能源問題的一項戰略性措施。如果把能 源利用效率從現在的基礎上提高百分之十,就可 節約能源消費量的百分之二十以上,以目前能源 消費水平計算,全世界一年可節約二十多億噸標 迎煤。

日本是一個能源缺乏的國家,百分之九十的 能源依賴於進口,因此,日本非常重視能源的合 理與有效利用,大力提高能源的利用效率。近幾 年來,日本靠節能降低了能源消費量的百分之五 點五,它還通過制定省能計劃、能源法,採用先 進技術與工藝,回收餘能和加强科學管理等措施

計劃到一九八五年,將能源消費量降低到百分 之十點八的水平。為此,日本制定了一個全國性 的節能規劃----[月光計劃],主要是發展更有效 地使用現有能源的方法,以及回收利用餘能的技 術。日本故首相大平强調:日本今後在政治、經 濟、社會、文化等領域内,都要有與節省能源時 代到來的相應思想和行動。現在,日本實行了加 油站星期日停止營業的制度,還縮短了深夜電視 廣播時間和提高夏季室内空調温度,以節省能源 。日本在能源政策中一再説明,節能不是降低生 **産和生活水平**,而是通過提高能源利用效率,增 加生産,提高國民的生活水平。

節能,並不單純是被能源資源比較貧乏的日 本道樣的國家所重視,就是在能源比較豐富的國 家也同樣如此。美、英、法和西德等國正推行石 油配給制,限制汽車行駛速度,並採取加强對建 築物的保温等措施,以節省更多的能源。大力開 展節能,是世界範圍內一項共同的能源政策,是 解決能源問題的長遠方針。

海濤發電的環礁

在能源問題引起世界關注之下,洛歇飛彈及太空公司獲得美國能源部屬下太陽能研究所 ,授予一份價值五十九萬三千美元的兩年期合約,負責發展一種測試系統,研究利用海洋浪· 「蕊中所存儲的能量發電之可行性。若發明成功,發電量可高達一至二兆瓦。

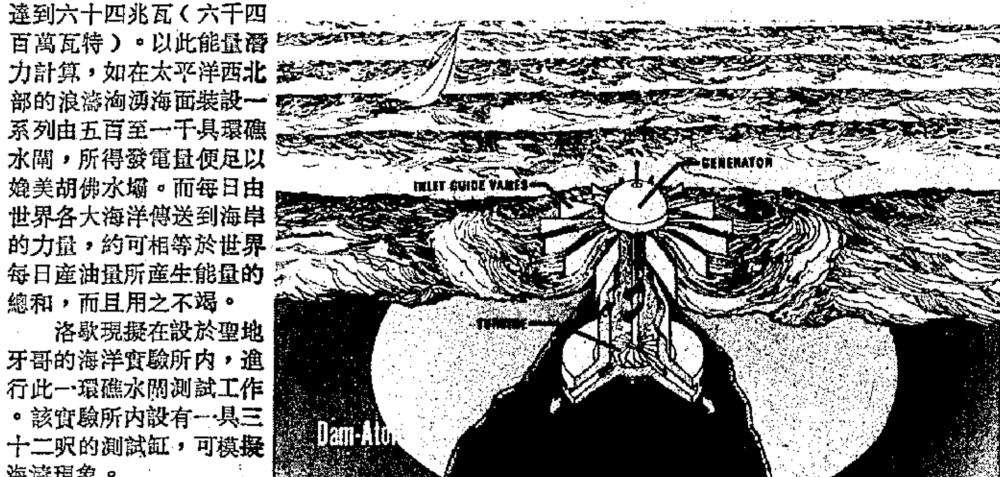
該種測試系統名為環礁水閘,利用環礁(珊瑚礁)被海水冲發原理操作;由於外形酷肖 水閘,因而有此名稱。此一系統從側旁看來,有如一把張開了的短柄雨傘,操作時差不多整 個沉入水中,僅餘頂部大約百分之十露水面。

環礁水閘頂部設有輪葉辮,當浪濤湧至時,海水由四方八面流入其六十呎深的中心管内 ,直達脈冲下降邊後改變方向,於是逆流進入底部,推動渦輪瓣,藉此製造電力。 由於浪窩冲雖此起彼伏,水流接踵而至,因此中心管流入之海水保持連綿不輟,使到發

電冲程循環不息,週面復始。 披洛歇的負責人希堅斯指出,海洋波滸連綿不绝,所具有的充足能量,可製造電力大約

蓬到六十四兆瓦(六十四 部的浪濤洶湧海面裝設一 系列由五百至一千具環礁 水閘,所得發電量便足以 **媲美胡佛水壩。而每日由** 世界各大海洋傳送到海岸 的力量,約可相等於世界。 每日產油量所產生能量的 總和,而且用之不竭。

洛歇現擬在設於聖地 牙哥的海洋實驗所內,進 行此一環礁水開測試工作。 • 該實驗所內設有一具三 十二呎的測試缸,可模擬 海濤現象。



煤炭一通向未來的橋樑 劉焕民

在世界能源發展史上,現正進入一個新的階段。石油的黄金時代即將告終。大力增加煤 炭的生産和利用,已成為當務之急,這是最近發表的世界煤炭研究會報告的結論。該報告《 煤炭----通向未來的橋樑》,論述了世界能源與煤炭的前景。

1978年,世界能源總消費量為95億噸標準煤,其中石油佔50%,煤佔26%,天然氣佔17 %,水力和核發電佔7%。預計到2000年,世界能源總需要量至少要增加50%。

1978年,世界石油產量為31億5千萬噸。許 大量增產、彌補石油不足的能源,也是過渡到21世 多專家預計,世界石油生產不久就將達到頂牽 年産35億噸)。原因是:石油輸出國組織國家採 取限産政策,年產量將維持在15億噸左右,北海 油田的生産,1984年就將進入停滯期,美國和蘇 聯的產量也將下降。1970年以來,世界石油新增 儲量趕不上產量的增長。

世界天然氣儲量有三分之二集中在中東、北 非和蘇聯,主要消費國是北美和西歐各國。中東 和北非產氣國很可能實行限產和提價。因此,天 然氣生產將不會有很大增加。

由於核發電遭到西方國家許多人的反對,它 的前景尚有許多不確定因素,總的趨勢是推運欽

水力發電是唯一已大量利用的可再生能源 發展中國家潛力很大,正在積極開發。估計到20 00年,水力發電在世界總能耗中仍將保持5%。 太陽能、生物能、風能、波能、潮汐能和海洋能 等可再生能源,技術上還很不成熟,要到下個世 紀才能大量使用。

此外,節能有很大層力。普遍的估計是,到 2000年,節能將使世界總能耗比不採取節能措施 少20-30%。但節能需要時間和資金。

總的來說,在今後20年內,煤炭是唯一能夠

無氫硅風合金試製

國際上近幾年一直在採尋研製一種能廣泛實

用的太陽能電池新材料。最近,山東大學物理系

講師戴國才等三人在道方面獲得了成功。他們在

國內首次研製成功一種新的非晶態硅材料——無

氫硅鼠合金。這不僅為發展非晶態電子器件提供

了新的可能,而且為研製和發展太陽能電池提供

太陽能的一種方法。人們最先採用的太陽能電池

材料,是單晶體的半導體硅。這使太陽能電池造

價高、效率低,不能在國民經濟中廣泛運用。近

年來,一些技術先進的國家,已獲得了含氫的非

晶態半導體硅材料電池,它的轉換效率已接近於

實用,成本也大幅度下降。但人們還期望有更理

想的太陽能電池材料——不含氫的非晶態硅材料

,這樣就能進一步提高太陽能電池效率。因此,

甚取無氫非晶態硅材料,就成為目前國際上引人

有條件,試用氣、氯等元素代替非晶態半導體硅

材料裏的氫,經半年多的努力,於1979年10月研

製成功無氫硅氣合金材料。經初步測試,確定這

種材料具有良好的掺雜效應,達到了國際先進水

平;有光電效應,這是太陽能電池必須具備的條

件,如將摻雜材料做在單晶觀底上,能得到滿意

晶態硅氫合金及掺硼效應》,已在山東大學學報

(自然科學版)1980年第一期上刊出。去年12月

在福州召開的全國築成電路及硅材料會議上,這

一成界的研究文章收入會議出版的《全國半導體

集成電路和材料學術會議論文文摘》一書裏。

戴國才等三人有關這項研究成果的論文《非

戴國才等三位教師,克服困難,利用學校現

利用電池將太陽能轉換為電能,是人類利用

了高效廉價的新材料。

注目的研究工作。

的PN結特性。

中國和澳大利亞四個國家。 根據各國各部門的需煤量、世界石油價格以 及國民生産總值年增長率的分析,對煤炭需求進 行了預測:到2000年,世界煤炭總需求量將由19

77年的25億噸標準煤增至60到70億噸標準煤。 2000年世界煤産量將達68億噸標準煤。世界 煤炭貿易量將由目前的 2 億噸增至 5 億 6 干萬到 9億8千萬噸標準煤,其中動力煤所佔的比重由 30%上升到70%。

紀以可再生能源和核能為主的能源系統的橋梁

目前,世界上已有80個國家發現煤炭資源

世界煤炭地質總儲量為107500億噸標準煤,其中

技術經濟可採儲量為6600億噸。90%的地質儲量

和60%的技術經濟可採儲量集中在美國、蘇聯、

大幅度增加煤炭的生産和利用,將面臨許多

問題,尤其是西方工業國家要從用油轉向用煤, 麻煩更多。但這些問題是有辦法解決的。 首先是投資問題。據估計,全世界到2000年

增加40億噸標準煤,在建設煤礦和國內運輸設施 方面約需投資3000億美元。總的看來,西方工業 國家所需的煤炭投資來源没有多大困難,發展中 國家大型煤炭項目的投資則需特殊安排。

其次是環境保護問題。與煤炭有關的環境問 題主要有:露天開採對土地的破壞;礦井地面塌 陷,破井和選煤廠廢水汚染,煤矸石處理,燒煤 對大氣的汚染,煤炭燃燒產生的二氧化碳對氣候 的影響等。這些問題,除二氧化碳對氣候的影響 尚不清楚外,其它在技術上都有解決的辦法。隨 着石油價格的不斷上漲,現在即使付出很高的環

保費用,燒煤也比燒油便宜。 第三是煤炭運輸問題,在陸運方面,主要措 施是改造現有鐵路系統,發展直達列車運煤。在 距離長、運量大、又有水源的情况下,可以考慮 採用管道運煤。美國正在50世份1660公里長的 運煤管道,年運量為2270萬噸。

在海運方面,二十年内每年需建造50艘10萬 **戴重噸的煤輪,同時還需要擴大港口能力,建設**

最後,還有煤炭利用技術。要從用油轉向用 煤,必須便煤炭成為乾淨、高效和方便的燃料。 因此,研究煤炭利用技術對煤炭的發展具有重要 意義。正在研究的煤炭利用新技術,主要有電站 沸騰床鍋爐和煤一油混合原料。這兩項技術,估 計八十年代中期即可商業化。煤炭氣化、液化技 術,預計在九十年代可以開始商業應用

發現中微子的新特性

1980年 5 月初,美國加利福尼亞大學歐文分部的物理學家弗雷德里克•萊因斯(最早發 現中微子的科學家之一),在美國物理學會會議上宣告了一項震動物理學界的初步質驗成果 。它包括兩方面的重大新發現:一是中微子確實是有質量的,大概是電子質量的一萬分之一 * 二是中微子像是在兩種形態之間不斷地振蕩,也就是說愛來變去。

難以捉摸的粒子

中微子一向被人們稱為物質微觀結構中一種 函靈般的粒子。它不帶電,表面上看來没有質量 以光的速度運行。它是那樣的微小和難以捉摸 ,即使有10億個中微子一道穿過一根鉛棒,也能 通行無阻,不會碰撞到什麼東西。

中微子的存在最初是在研究原子核的多衰變 時從理論上首先提出來的。科學家用這種亞原子 粒子去解釋當中子放射出一個電子從而轉變為質 子時所發生的能量消失的奇怪現象。中微子的數 量比其他粒子多100 萬倍,但却非常之難被測至 據信,至今為止中徵子至少有3個形態,一種 同電子相聯繫,其餘兩種分別同較重的粒子从介 子和丫介子相聯繫。中微子的反粒子稱為「反中 微子」,每一種中微子都有相對應的反中微子。 萊因斯當年就是在美國政府的薩瓦納河製造鈈的 工廠裏,在一個反應堆所輸出的粒子流中測到反 中微子流,從而證實了中微子的存在的。

新實驗的新發現

不久以前,為了捕捉中微子,萊因斯會同其 他物理學家作了一個新的實驗。他們把一個裝有 氘或重水的密封容器放在離核反應堆11.2米處。 有10個盛有氦的管子浸在重水裹,並用導線與外 面的示波器相連。整套探測器又放在分别用鉛和 辐製造的圓筒裏,後者包有1英尺厚的合金,只 譲中微子進入其中,而把任何其他物質擋在外面 。當中微子高速穿過重水時,它們中間有一些成 功地擊中額外多1個中子的重氫原子核。 道種碰 **逾産生了中子和其他一些粒子。中子接着轟擊盛** 有氦的管子並被記録在示波器上。

出乎意料的是,實際統計出來的中微子數還 不到理論值的一半。據萊因斯推測,有一部分電

子中微子在其短促的旅途中改變了形態,變為从 介子中微子或丫介子中微子了。如果這種突變真 的是事實,中微子就必須具有一定的質量;因為 物理學家認定,一種粒子必須具有質量才有可能 轉變為另一種粒子。

對宇宙演奏的推測

物理學家長久以來認為太陽內部的聚變反應 應能發射出數量極其龐大的中微子。但檢測到的 中微子數量始終没有超過理論值的三分之一。現 在如果能肯定中微子能從一種形態變為另一種形 態,就存在以下這種可能性:即探測器只測到了 不斷變化的類型中的一種。這樣,太陽聚變原理 就能重新得到肯定了。

這些新發現還能改變對宇宙演變遠景的推測 。以前科學家認為宇宙缺乏足夠的質量來防止星 系永遠地、高速度地相互分離的趨勢。現在情况 不一樣了。每個中微子那怕只有很微小的質量, 加起來就會使整個宇宙的總質量較原先的估計數 增加一倍以上。 其結果就會在萬有引力的作用 下把分離的星系改向,使宇宙從膨脹轉向收縮。 就是說,膨脹與收缩都可能是一個無始無終的循 環中的組成部分。

帶質量的、振蕩的中微子能夠幫助理論物理 學家發展出一個關於物質更為精確的圖象,也許 能發現關於物質相互之間作用力的基本的統一。 · 1979年度諾貝爾物理獎獲得者謝爾登·格拉 肖説:「由於這些新發現,我們已接觸到物質是 由什麼構成的,和物質的基本要素相互結合在一 起的法則是什麼等問題的本質。」

目前許許多多科學家正在對這項實驗精密地 進行核質。其結果不外乎是:或者能證實有關中 微子的新理論,或者是把它駁倒。但不論結局如 何,都很值得我們關注。

版八第

用偿和的的的

正宗客



海燕唱片和

九龍彌敦道448.

人。,最悲恸的莫過於惠明夫,最悲恸的莫過於惠明夫

的劇該是追?《集绩潍海上》出推九至八週下「線無」

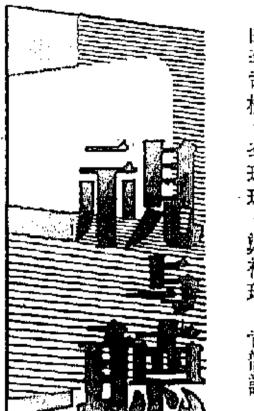
。偉良召及發潤周、儀淑黃、賢謝(起左)——「煙條四」

金由林窟

近否形代证明基

「米搵」門台兩 始度年告廣





林口非難

到了那時候一蘊勸頭」不

——其實是二而一的事得到情報,潘姑娘在

家的綠故花信他們道 機説

, 她

(基础本派的) 長老的劍

証都知道

***** 這不只是因為那是布洛治的曲子,而她又不是猶太人的綠故。不完全因為這一一。 一個那幻想曲和賦格曲吧,」此謂德巴 一個那幻想曲和賦格曲吧,」此謂德巴 一個那幻想曲和賦格曲吧,」此謂德巴 一個那幻想曲和賦格曲吧,」此謂德巴 一個那幻想曲和賦格曲吧,」此謂德巴 一個那么是因為希姆不必上學,而且學提 學學那麼早。這是因為那是在一年前的一 是是一人在他與拉天郭維茲先生一起看完一。

他去了

·不一定能吃到肉,有機會吃到 京菜、紅薯很不錯了。 一二叔,天子對着有問題。 工是不是都有天生的免疫性的? 工是不是都有天生的免疫性的? 如果二叔不能免疫,真是萬幸呵。仵 如果二叔不能免疫,早就死了。 自然不可能敘助我們出險遊了。 自然不可能敘助我們出險遊了。 自然不可能敘助我們出險遊了。 (哦哦。我正在想,我們都 學者呢。」潘姑娘說。「剛才二 好到「替死鬼」的,只怕還有人 學者呢。」潘姑娘說。「剛才二 你哦。我正在想,我們都 聚一我回殮房探贴一下一次,他們暫時留在我那一个我去看翁留生的兒子。他匆匆说一个我去看翁留生的兒子。 道樣説來,他不該那麼他的笑容柔和地刻在他 **鄭得!徐神父你想二叔二去遠,便說。「韓得** 二**去遠,便說。「韓得** 潘姑娘會意,等蘆 八 つ

贾」報紙,選是以《哥倫布電

巴黎哈定呱呱大叫

散

版十第

然。 築, 松點追物, 能不怕 那對信,信封還是大郎手 她六月十六日代節的 · 最悲慟的英過於惠明夫 詩人唐大郎不幸棄世

頂。種喇

【催形嘛

小的的

遠台格

與,大

《哥倫布

州一

() 可以利用

表質的藏

陡築略北

中像可登,,記

此一了别三

約白質程跟的腐費 **超牆碑度鞋腦為山**

有成命才你反滅的意,道做的意像容啡腳。勉什你運道,感輕態思我我是,了伙許。小但强

也到麽誤要樣為。她度,勉媽很你我只的道坐是同

視

賣

利用電視「賣」報紙,選是以《事倫布定利用電視「賣」報紙,選是以《事倫布定 就報》為第一家。 就報道,該報 說是以《事倫布定 就報》為第一家。

習現O 個存年

那在他脱離「牛欄」後不久, 個情深。亦莊亦謂之作,實 個情深。亦莊亦謂之作,實 個情深。亦莊亦謂之作,實 個情深。亦莊亦謂之作,實 所與世深意。 另一首寫得略早,可能 不他脫離「牛欄」後不久, 也可見多年來伉

围

奇

公園

。没有辦法,我只能 超你自己要说的話來 做會,就一連串地说 你却不容我有開口的要通電話的號碼時,

※ ※※ ※ ※ ※※ ※ ₹ સફસ્દ *}

五期星

悼再

宋家亦有當權派· 不因名位盼雲梯。 不因名位盼雲梯。

舒锡與敬服,特别重智而畏途却步。為使他們太大,食宿不便,以及而來朝觀的少數民族,而來朝觀的少數民族,而來朝觀的少數民族,

十來於叢

于今當

單算道磁同廳開呢的我呵們完們就是就喜的白 奈限的 颜仪思地跑槽到一去我?機們 1 的全關是緩媽歡。我一何度精喝意出,你到糕你家喝家我會,但將為係希和媽占你這我地。神杯去去只不好極的餐咖之役,造是來了的望她的美知樣愛同那所咖餐了好

你你正我我且到你辦解提做了我對,為强平苦該。好最是一我那

床 一, 選入上禮最一山二正時多, , 的 , 例如 1 這他處都來拜上我莊歲好四彩金鐘就少腦~屏 位哥的說下佛邊有。,二十。瓦,有女上都,

哥來就,的到分並青也世離一中像,了是有:半健且年正,宫七,

就吃做也。山壯一高好也朝八不紅 是?哥做一坡,直興來正朝〇減牆 達等哥民看,他跟的到好,年其一 賴等的指到但用他說避四距,約白

質の毎日

格訊

《威治時間廿二時 》

遼

短促時間内,恐的晚報發行量,

《哥倫布邕訊報》總編輯應布倫説,「也許有一天,報紙是不必再送到讀者訂戶的家門口丁。」 《哥倫布邕訊報》總編輯應布倫説,「也許有一天 以之人手派報。 《哥倫布邕訊報》總編輯應布倫説,「也許有一天 《哥倫布邕訊報》總編輯應布倫説,「也許有一天 。 與乏與樂消息等等。

- 暑

小布達拉官與行

稀招。的多現算内有

碰真你家我想我意時傷一到的說來終着想亂問心 ?!

不的急那過難過是占阿

決在事着像「過去在美・

諒話是能崇有選, 專 你了懷不高價有我有假那 ! · 假僭的值什還使如麼

他立傑斯 的的出坦

光一科是衆
脚相學當所

名對家代周

論,最知

不上大學之後

林岸殊

你,明了於我着之,」 ,即今。擺的你中完我 我使晚我脱罪的度全同

夜來

"却簡打知一 賭單算道碰

夠答我要訴 安我嗎忠你

語讓呀呵

坦了个代表不不知识。

來不是看了的對

?不:膜那並不

一是一的一非錯

我八怎是個你,

也给截断了呢? 。你失望地叫出來了 。你失望地叫出來了 。你失望地叫出來了 。你失望地叫出來了

×電聲我語只 鳴話音耳的是

,當而

有。些又住,。沿 以此為滿足。 所知我們這學 所以此為滿足。

(法國浸支)

斯考没物的。聯坦一

是上取都文谊工瑞九

但近日見到幾位廠家 工商界人士喜 是外本經營者 與行利息

不被學法在邦在八

養廠

容

若

。 上 搫:

自毁但的,坦

然不是一

· 丁愛恩斯

說,種却原位放前還

小友去的 水炭素的 水炭素的 水炭素

伸能媽 设 擦 壁 玩,打 方面是順承。我一方面

等改工味相,晚之的 拒賴之時信占。後心 經費表謝, 資本 了, 對政者是便知安打

組匈有

惠的是嗅不到烧焦的氣味,這會招没有良好的嗅覺會招致不少損失,中有兩人完全没有嗅覺。 中有兩人完全没有嗅覺。 你,有的人不能嗅出醋或者氮氮,你,有的人不能嗅出醋或者氮氮,何可曾對數以百計的人所作的試驗

架,滑計克在滑極者項目時乘 次每期, 等美期目都運前, 氣 。年機近國區運遠無動在變球 的飛年也, 動跳器的歌法上 超,一是飛。年人竟萬飛行。约 ; 能 四 行 滑 運

歐

美

風

嵌行曾運 比一動 並按期繳員管理。

是飛椒翔

結策,中, 的員。檔安也能使 滑城它简全须手不到往可單。探,取在因機滑以,取在因 每中叠且 架心起製 得升來造 · 放在汽車 · 放在汽車 · 放在汽車

,物數外學在的所不 爱现學, 習這一坦上 ,更有如釋重負之感,但近日見到幾位廠家 所友,似乎仍變多於喜。 一位經營五金紹材的朋友要心忡忡地對 一位經營五金紹材的朋友要心忡忡地對 一位經營五金紹材的朋友要心忡忡地對 一位經營五金紹材的朋友要心忡忡地對 一位經營五金紹材的朋友要心忡忡地對 一位經營五金紹材的朋友要心忡忡地對 一位經營五金紹材的朋友要心忡忡地對 一位與一位明故的經濟衰退情况越來越嚴重, 一方五、六的高息,歷得我們透不過氣 一方一位明故的經濟衰退情况越來越嚴重, 一方一位明故的經濟衰退情况越來越嚴重, 一方面與美國市場簽縮的影響,部分廠家已 一方面與美國市場簽縮的影響,部分廠家已 一方,希望以行谷廠,但近日見到幾位廠家 一方,希望以行谷廠,度過這個難關。 一方,希望以行谷廠,度過這個難關。

三死酚绿們儘的在千亡員,想管。滑 人事人每像如所翔 数滑中此以過 國距根死須的

麻雀俱全

鴻

以處面每場人員

俱, 積一和。獲

原機不一,區運地超過在

的劇該是違? 。倖良吕及發潤 宣傳要講效果

如不同之處的,只要失之毫釐,便會謬以就當時」。看來古代漢服與和服之間是有意者於質古證時,不會覺得有絲毫東洋縣類看欣質古證時,不會覺得有絲毫東洋味類,有人說是正宗古代漢服,而且以是和服,有人說是正宗古代漢服,而且以是和服,有人說是正宗古代漢服,而且以

以看两味稱以 子微一, 國古說

一 网 歷 朝 的 服 然 不 是 只 介 然 不 是 只 介 然 來 樂

凡有新車來港,第一批當試者,因為他是個汽車迷,自己喜歡,因為他是個汽車迷,自己喜歡,如可坐上道個高位。 很軒

一 都有他 矮矮的

一個?當然是你們 個別 一個 一個 子 智然是你们的是那 一個呀! 一個呀!

歲年紀

就他每頓吃的是兩碗紅米飯 一的健康情况感到烤異。 一的健康情况感到烤異。 一的健康情况感到烤異。 一的健康情况感到烤異。 一种,也未因此咳噌。潘姑

放心好了。」
作事——其實是二而一的專門自會得到情報,潘姑娘在問自會得到情報,潘姑娘在問上對付他們,到了那時候是過時對了。

國憲劉嗣

瑞士駐港

谁巧在的睾

健更高的 **酸的方法**

表和仓表。这种男女表和仓表。这种男女家所要,防难。

。單行地秒佳

秒計有學動系統 仍能保持準確運 如不慎把手表墜 與不慎把手表墜

没有跡象顯示雙方的貿易會放緩、過少有跡象顯示雙方的貿易會放緩、以外國家和地區,香港則名列第八十二的名列第十三位的貿易伙伴家範疇來說,則名列第三,同時

冠军·蘇聯的沙皮湖 地域是四分二一秒 的成績是四分二一秒 的成績是四分二一秒 多國運動員華沙奴 男子四百米四式

美國游泳錦標賽結束後

中央運動用班里 科奥運會同項目得主,蘇聯金牌選手法 中成績一分五九秒四 一分五九秒四 一分五九秒一三得亞

將挑選世 | 名好手訪華

伯斯利 更

紀錄。
《美聯社美國・加里福尼亞巴美聯社美國・加里福尼亞

•即招1980年度春季及秋季海外战生。

(类脑)South Bay College of Busines (英國)Holborn Tutorial College, Capital Tetogial College, Langham Secretarial College, Languaga

Tuition Centre & Secretarial College, Lansdown Tutors, Hotel & Travel Training college English College (加拿大) Alpha College, St. Joseph's

University School, Advance Business College, Lougheed Business College,

為升入各署名大學提供良好機會。現公開招收中國大陸、台灣

科)、工商管理、台計全科、秘密全科、法律秘密、醫葯秘費 電腦全科、文員全科、西洋美術、醫葯助理、酒店管理、旅

遊全科、烹飪全科、美髮全科、髮型設計、新聞全科等專業學。 生。香港及東南亞地區學生,須具備最近二年成級表、學校推

荐郡及身份証等,到我校之招生代理辦事處填寫入學申請表格 参加入學考試。中國大陸及台灣自費游學生,須委託在港親

友與我校等之招生代理辦事處聯繫,填寫入學申讀表格、家屬

關係表、磁交中學畢業証費,以取得校方開具之入學接納証明。

Enrollment)·由其親屬,附同經濟支持憑,轉寄申請人,申請

我校等之招生代理爲已有八年專業服務輕驗之蓍名服務機構:

該國駐華大使館聯繫,申請學生入境簽証及出國護照。

Western Pacific Overseas Studies Advisory Centre

西太平洋海外升學指導中心

星加坡分處:153-C, Selegie Road, Singepore 0718

· 專人接待 · 免費指導 · 各校業程 · 歡迎索閱

電話:361159、361160

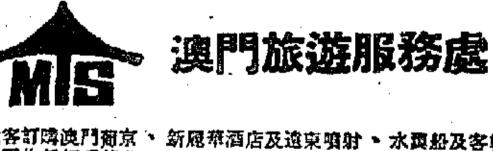
图 (Form I. 20 或 Letter of Acceptance · 或 Certificate of

、香港及東南亞地區之海外學生進入中學 G9-G13(即中三至) 大學預科)、G.C.E. "O" &"A" Level(即商中及預科英文專

我校等均係在美英加教育部正式註册之標準設備學校・能

• 香港辦事處開始接待中國大陸、香港及東南亞學生

Moler System of School of British Columbia, Shaw College.



票・不收任何手續費 週一至週六回港船票可於即日中午十二時前到碼頭預悟處購取。 酒店房租(按金連税)須於訂房時預付,如飲訂購週末酒店房間 及船票,前提早於星期一到各股務處訂聯,可免向關。 安括 5-457021 頭預修處:香港港澳磚到

區預督國: 息后大道中萬年大廈地下 专括 5-239760 尖沙咀預售處:星光行地下商母 【旺 角預悠處:通菜街二三①晚

女话 3-672838 **₩** 36 3-807193

常備湘繼屛風特價發售

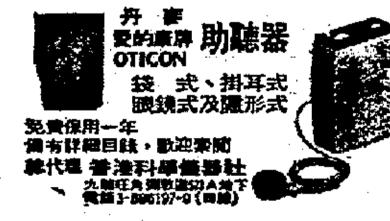


至連。前任國民黨某空軍,同30%與山區 自一九四八年由廣州撤退,何60如大區 至今音配杳無。見報即電台黨8級學十年 二一一二二五張洽

易

旅行社委托辦理深圳至湖汕各縣客運、包 **車等業務。專車回鄉探親,個人,團體旅行。** 香港九龍辦事處:官塘裕民坊 (34-62 號珠江國貨後面) 裕華大厦三樓

夜3-895610 電話:3-896561 深圳辦事處:華僑旅社2號樓



具

牌60匹櫃式冷氣機多部,大小名廠窗口冷氣機,家庭電 櫃,升降機,各生財用具平沽。 九龍大埔道北河街口快樂酒樓治

本人利用陳天賜之 名電話找古梅先生 心感不安特此向際機關

澳門賽馬車會

於所招 頂海區 監租四百餘元連中獎頂 上楼近街市獨立房公用 下樓近街市獨立房公用 原題

会宿晚間電 6·742792 会宿晚間電 6·742792 会宿晚間電 6·742792

牌女練習生 鐵留生 名類勤組員 10 4

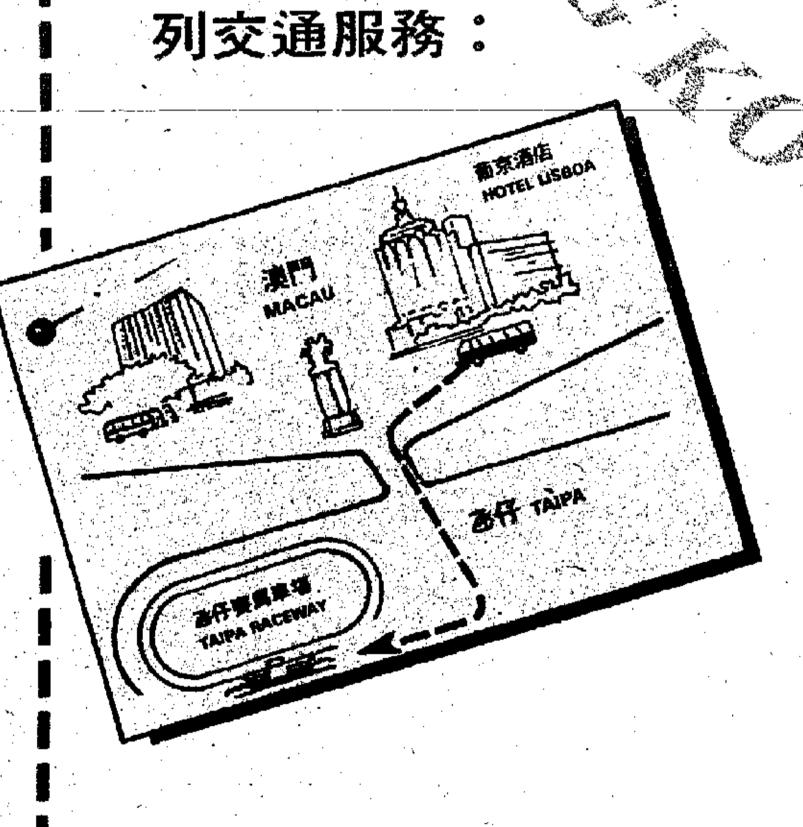
聘 請



全灣組

察育瑜唔嫁又嫁 今飛往英國受訓

澳門賽馬車會爲方便投注人士往返氹仔 賽馬車場,於八月三日首次賽事特設下



一)會員,馬主及嘉賓 可憑襟章或嘉賓證 乘搭賽馬車會特備 旅遊思士往來还仔 賽馬車場系旅遊巴 士由澳門逐仔美橋 附近之停車場出發 , 冤收費用。故此 敬請有關人士散場 後切記保留嘉賓證 ,以資識別。

二)公衆席人士可乘搭 來往位於澳門丞仔 大桶侧之停車塲及 **丞仔賽馬車場之專 綫公共巴士,每位** 單程一元。

以上兩項服務均於當日 下午五時卅分開始提供 服務,直至午夜十二時

未算去過澳門!

秋立七廿

梅花嘜表質量高

測試三周才

出廠

位地列前界世居計均平口人以值總產生民國

潤利觀可來帶業工等表鐘匯外取赚達發業遊旅

富財身本用利分充能却瘠物小地雖

賽馬耳

列交道

依度表受各地人士受戴

的有和式 網通雅多 製合類樣

學、秒計有學動系統 行、日曆轉換快捷簡 地,仍能保持準確運 地,仍能保持準確運

行港和瑞士是一對貿易夥伴,貿易數 室 (2) 是 (2) 是 (3) 是 (4) 是 (4) 是 (4) 是 (5) 是 (5) 是 (6) 震艦調

鐘表僅需數秒

盗密封並有自動潤品的各部分皆裝在防艇為堅固。 旋轉機件



搬表測了電它被維

瑞士先進科技 國內一致推崇 TITON 悔花時話 盾密华雕 1 \$13,000 - 10/48

道中120號香港商業銀行大廈15樓



港九各大表行均有代售

香港德輔道中121號6樓

總代理:昆成有限公司

港潮旅 **承廣東省沿海縣中國旅行**

本人利用陳天則 名電話找古梅先生 心感不安特此向醫

道歉。 湯鎭成

車等業務の専車回郷採親 香港九龍辦事處:官塘裕民坊

17室。 深圳辦事處:華僑旅社2號樓

萬隻擬提高古

政治經濟穩定資金來源在

能不羅欲 作之典姪朽不

"SWITZERLAND" GENERAL

INSURANCE COMPANY, LIMITED

established 1869

HEAD OFFICE:

ZURICH, GOTTHARDSTRASSE 43

DIRECT INSURANCE IN MARINE,

FIRE, ACCIDENT AND BURGLARY.

GENERAL AGENTS:

(H.K.) LTD.

19TH FLOOR,

WING LUNG BANK BUILDING,

HONG KONG

Tel: H-223151

維護官B200% vibrografB200

操作簡單性能可靠

準確耐用

SOLE AGENT: Wing Luen Hong Trading Co., Ltd.

總代理:永聯行貿易有限公司

The Commercial Bank of Hong Kong Building,

18th Fl., 120, Des Voeux Road, Central, Hong Kong.

Tels:5-455383 G.P.O.Box 6637

香港德輔道中120號香港商業銀行大厦18樓

Swiss made

測

P.O. BOX 643,



With the Compliments

ROOM 1202-5, TUNG WAH MANSION 199-203, HENNESSY ROAD HONG KONG TEL. 5-727777

瑞士國慶日

瑞士利華達港

冠亞鐘表有限公司

金表即將面



瑞士 WIZARD & GENIUS 出品

IDEALDECOR

瑞士牆畫·個個唱用

威

風行全球

瑞士噢威馬表廠

準確耐用

TEL.3-019137

瑞士風光。

ASIA SWISS INDUSTRIAL CO., LTD.

聯合廣告

政治經濟穩定資金來源

死裕是制勝之道

加强環

球

銀

百

國際

。書美觀方

上牆畫製作精

が便易貼 夏

子萬能衣車

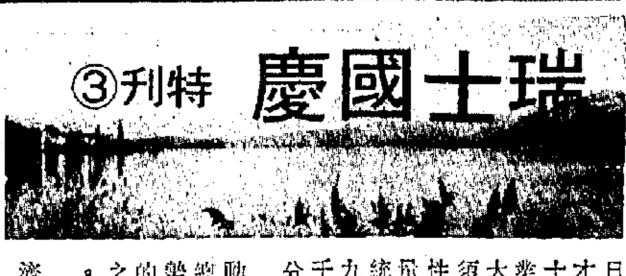
氣壓式控制

elna

生番魚蘇 場夜午晚明 頭妹小與星然大場早天明都爾。

現設十八個月分期付款,月供204元,手續簡便

總代理:端馬力洋行



≈666148

生器魚鹹 場夜午晚度

司品的界發中二一

聯港

合廣告

ZURIC

DIRECT

FIRE, AC

WING

vibi

操作

香港德輔道· 電話:5-455 AGENT: The Com Tèl

合辦。非航假期、優待讀者

請電

5-757181 內線272

60189 廣则友誼商店有售 方便饋贈國內親友 EDOX of Switzerland 總代理:德輝行 電話:5-443035-6 香港德輔道中先施大廈1210室

香港北角屈臣氏大厦B座十樓1006室 電話:5-788482 電話:5-451440 香港國際大厦地下商場C1B室 樂百·連海 都銀・江珠 3-891187 3-023941 **鉅武彩奇浪** 片俠色情漫 映續天今

單咁造點 簡愛只

映獻大盛日卽 六日 四 加朗**場五天今** 片藝文情統的年少青合選股 ! **程旅的春青個一** 作極峯隊人鄉 | 偉又 阿 片大 | 之造登樂下 | 構一卡倫家製

演游泰仁于 1大天高 1 我你拚 1 女狂神 亂下到 活死個 人徒探 者世教 ! 場夜午晚锅

演主 機制黃・蜜白 獨次第 公 打 十 國 1 接一 場餘 簾 半點 際 洋南·華南 5 737388 3 8 8 1 7 5 5 映積場五天今

拍賣黃景名在外全機地山區風著景部 主 蔣 平 方 鮑 演 平 凡 平 静起

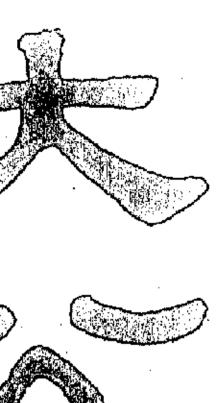
献巨一又期下 陽柔漢鐵 「傑最史佐影 作新萬治帝

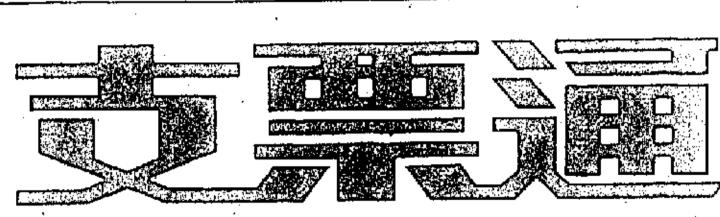
. ﴿ فَاسْتِهِ ﴾

國 巨戰公戰座早場今週三第 片爭司洲。定請五週三第 主領 斯拉格德却 區 演衛 斯拉格德却 屋 资产加民 早請今座滿咋 。夜開樂 早請今座滿咋 早請今座滿昨 生 黄 林 韓 劉 演 吳紹 明建 才國 榮家 主 黄 林 韓 劉 演 桑錦 明建 才國 榮家 企品 三 一 次 樂方的了取停 巨喜惹輕 123 場 午明兩 片劇 美製 123 場 在 夜晚院 觀最場激片戰味片科 ! 奇面! 刺爭! 謹幻 生番魚鹹綠晚明 煙牙彩精·車飛車撞 **三人型的最的最** 生香魚鹹 場夜午晚明 槍奪單持明銀 精拳早明珠 命刀命天都 精拳場天江 **除縱血鐵·場夜午運海** 學快·都新 都華 方東·慶·普 石寶都富樂新 歷豈川·約和 頓盛華・統總 12-402109 w 停 的停 看不 映通三第 劇喜通卡色彩 統圖 獻五 要徇 請府 映場 求衆 等午加明新 場 五天 今 夜開晚業 場 五天 今 幕登隊人鄉俸後油卡阿片大 作銀初樂下横新贈繼倫家製 六 年 加明**普場 五 天 今** 場場夜間天慶**場 五 天 今** ^{場午加明新} 場五天今 九七五兩12歲獻今秦太 點點點點點時收天蒙太 八半四半半開快天蒙戰 早請場五天今 九 七 五 兩 點十時注八點 半點 四點 半點 半二間意 雲大亞羅利格 九 七 五 兩 12 主衛・濱柏力 點 點 點 點 濱尼 摩・哥 八 半 四 半 半 蟲精歌全熱勁幕登隊人鄉全旗 出英舞美舞歌 1 銀初樂下球魔 運與動會物 华春的了私停 集者的打不停 主領 尼大 摩渠 利 格 演街 雲衛 亞洼 柏 力 生香魚鹹 場东明實富 雕色門花警 場 安明快 場夜午晚明 劇喜童兒唱歌 艦諜間國德破爆勇鬥智鬥 翻望夜寶 淫天賞 史血奴斬 今 春夜石 蛙外都 炭糠榮 早 波寶洪生番魚鹹 場在明 。主金生番魚鹹 "夜晚 華技生**會** 短艾香都新場今 健與先 曼港 早 者世救場夜午晚明方東 記埠馴半點十早後慶**昔** 楊夜午映加線全末周 光新 平太 際國 H 466268 K 830749 溶柴 都皇 后皇 映 獻 天 今 作之孝兼片叙博大臣學 婚民吳、慶白、德淑黄 千 加明 塔夜開天 款今 映天 映 献 院 兩 天 今 片巨險 黨 激 刺 張 聚 部 一 新 一 目 耳 。 煙 牙 彩 精 。 車 飛 車 撞 早請今座滿昨 林 韓 劉明建 才國 柴家 主黄 1 作之峯崩片距響 黄棘劉 錦國家 吳材榮 生胡魚鹹·場夜午晚後灣柴 習者世救 發

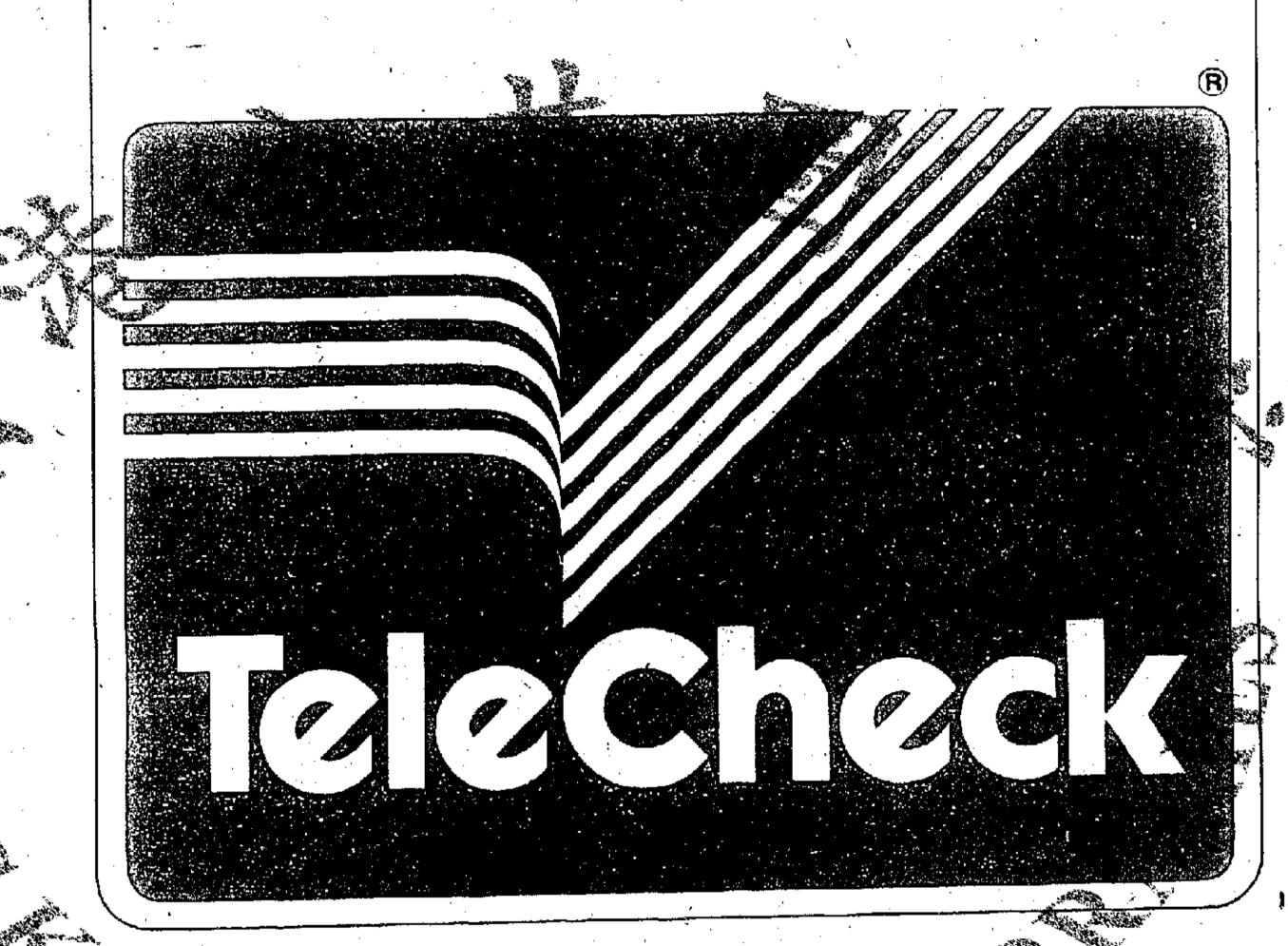
五期是

二七:課題港





Your Cheque Is Welcome 歡迎支票付款



步運通是國際性的龐太企業·擁有 電腦化的系統,現正式為本港提供最先進的 支票信用保證服務。

支票通首創於美國,現已在美加等地 大行其道,深受歡迎。

顧客毋須申請或付出任何費用,便可在 贴有支票通標誌的商戶,選擇以支票付款。 絕對受到歡迎。

現在,你祗須經常携帶本港任何銀行 的支票簿,及任何一項認可的身份證件, 例如駕駛執照或身份證等,便可隨時享用

這項服務,比携帶現款 方便安全得多。



有支票通 支票當正明發照